

ECR

# Percorsi Amazon SageMaker ECR



# Percorsi Amazon SageMaker ECR: ECR

Copyright © 2024 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

I marchi e l'immagine commerciale di Amazon non possono essere utilizzati in relazione a prodotti o servizi che non siano di Amazon, in una qualsiasi modalità che possa causare confusione tra i clienti o in una qualsiasi modalità che denigri o discrediti Amazon. Tutti gli altri marchi non di proprietà di Amazon sono di proprietà delle rispettive aziende, che possono o meno essere associate, collegate o sponsorizzate da Amazon.

# Table of Contents

Percorsi del registro Docker e codice di esempio .....	1
Stati Uniti orientali (Ohio) .....	3
AutoGluon .....	5
BlazingText .....	8
Chainer .....	8
Clarify .....	9
DJI DeepSpeed .....	9
Data Wrangler .....	10
Debugger .....	11
Previsioni DeepAR .....	12
Macchine di fattorizzazione .....	12
Hugging Face .....	12
IP Insights .....	18
Classificazione delle immagini .....	19
Inferentia MXNet .....	19
Inferenza PyTorch .....	20
k-means .....	21
KNN .....	21
LDA .....	22
Linear Learner .....	22
MXNet .....	23
MXNet Coach .....	30
Model Monitor .....	31
NTM .....	31
Classificazione delle immagini Neo .....	32
Neo MXNet .....	32
Neo PyTorch .....	33
Neo Tensorflow .....	35
Neo XGBoost .....	36
Rilevamento di oggetti .....	36
Object2Vec .....	37
PCA .....	37
PyTorch .....	38
PyTorch Neurone .....	49

---

PyTorch Compilatore di formazione .....	49
Random Cut Forest .....	50
Raggio PyTorch .....	51
Scikit-learn .....	51
Segmentazione semantica .....	54
Seq2Seq .....	54
Spark .....	54
SparkML Serving .....	55
Tensorflow .....	56
Tensorflow Coach .....	81
Tensorflow Inferentia .....	83
Tensorflow Ray .....	84
VW .....	86
XGBoost .....	87
Stati Uniti orientali (Virginia settentrionale) .....	91
AutoGluon .....	93
BlazingText .....	96
Chainer .....	97
Clarify .....	98
DJI DeepSpeed .....	98
Data Wrangler .....	99
Debugger .....	100
Previsioni DeepAR .....	101
Macchine di fattorizzazione .....	101
Hugging Face .....	102
IP Insights .....	107
Classificazione delle immagini .....	108
Inferentia MXNet .....	108
Inferenza PyTorch .....	109
k-means .....	110
KNN .....	111
LDA .....	111
Linear Learner .....	112
MXNet .....	112
MXNet Coach .....	119
Model Monitor .....	120

---

NTM .....	121
Classificazione delle immagini Neo .....	121
Neo MXNet .....	122
Neo PyTorch .....	122
Neo Tensorflow .....	124
Neo XGBoost .....	125
Rilevamento di oggetti .....	126
Object2Vec .....	126
PCA .....	127
PyTorch .....	127
PyTorch Neurone .....	138
PyTorch Compilatore di formazione .....	139
Random Cut Forest .....	140
Raggio PyTorch .....	140
Scikit-learn .....	141
Segmentazione semantica .....	144
Seq2Seq .....	144
Spark .....	145
SparkML Serving .....	146
Tensorflow .....	146
Tensorflow Coach .....	171
Tensorflow Inferentia .....	173
Tensorflow Ray .....	174
VW .....	176
XGBoost .....	177
Stati Uniti occidentali (California settentrionale) .....	182
AutoGluon .....	183
BlazingText .....	186
Chainer .....	187
Clarify .....	187
DJL DeepSpeed .....	188
Data Wrangler .....	189
Debugger .....	190
Previsioni DeepAR .....	190
Macchine di fattorizzazione .....	191
Hugging Face .....	191

---

IP Insights .....	197
Classificazione delle immagini .....	198
Inferentia MXNet .....	198
Inferenza PyTorch .....	199
k-means .....	200
KNN .....	200
LDA .....	201
Linear Learner .....	201
MXNet .....	202
MXNet Coach .....	209
Model Monitor .....	210
NTM .....	210
Classificazione delle immagini Neo .....	211
Neo MXNet .....	211
Neo PyTorch .....	212
Neo Tensorflow .....	214
Neo XGBoost .....	215
Rilevamento di oggetti .....	215
Object2Vec .....	216
PCA .....	216
PyTorch .....	217
PyTorch Neurone .....	227
PyTorch Compilatore di formazione .....	228
Random Cut Forest .....	229
Raggio PyTorch .....	229
Scikit-learn .....	230
Segmentazione semantica .....	232
Seq2Seq .....	233
Spark .....	233
SparkML Serving .....	234
Tensorflow .....	235
Tensorflow Coach .....	260
Tensorflow Inferentia .....	262
Tensorflow Ray .....	263
VW .....	265
XGBoost .....	266

---

US West (Oregon) .....	270
AutoGluon .....	272
BlazingText .....	275
Chainer .....	275
Clarify .....	276
DJI DeepSpeed .....	277
Data Wrangler .....	278
Debugger .....	279
Previsioni DeepAR .....	279
Macchine di fattorizzazione .....	279
Hugging Face .....	280
IP Insights .....	286
Classificazione delle immagini .....	286
Inferentia MXNet .....	287
Inferenza PyTorch .....	287
k-means .....	288
KNN .....	289
LDA .....	289
Linear Learner .....	290
MXNet .....	290
MXNet Coach .....	297
Model Monitor .....	298
NTM .....	299
Classificazione delle immagini Neo .....	299
Neo MXNet .....	299
Neo PyTorch .....	300
Neo Tensorflow .....	302
Neo XGBoost .....	303
Rilevamento di oggetti .....	303
Object2Vec .....	304
PCA .....	304
PyTorch .....	305
PyTorch Neurone .....	316
PyTorch Compilatore di formazione .....	316
Random Cut Forest .....	317
Raggio PyTorch .....	318

---

Scikit-learn .....	318
Segmentazione semantica .....	321
Seq2Seq .....	321
Spark .....	321
SparkML Serving .....	322
Tensorflow .....	323
Tensorflow Coach .....	348
Tensorflow Inferentia .....	350
Tensorflow Ray .....	351
VW .....	353
XGBoost .....	354
Africa (Città del Capo) .....	358
AutoGluon .....	360
BlazingText .....	363
Chainer .....	363
Clarify .....	364
DJL DeepSpeed .....	365
Data Wrangler .....	366
Debugger .....	367
Previsioni DeepAR .....	367
Macchine di fattorizzazione .....	367
Hugging Face .....	368
IP Insights .....	374
Classificazione delle immagini .....	374
Inferentia MXNet .....	375
Inferenza PyTorch .....	375
k-means .....	376
KNN .....	377
Linear Learner .....	377
MXNet .....	378
MXNet Coach .....	385
Model Monitor .....	386
NTM .....	386
Classificazione delle immagini Neo .....	387
Neo MXNet .....	387
Neo PyTorch .....	388



---

Neo Tensorflow .....	390
Neo XGBoost .....	391
Rilevamento di oggetti .....	391
Object2Vec .....	392
PCA .....	392
PyTorch .....	393
PyTorch Neurone .....	403
PyTorch Compilatore di formazione .....	404
Random Cut Forest .....	405
Scikit-learn .....	405
Segmentazione semantica .....	407
Seq2Seq .....	408
Spark .....	408
SparkML Serving .....	409
Tensorflow .....	410
Tensorflow Coach .....	435
Tensorflow Inferentia .....	437
Tensorflow Ray .....	438
XGBoost .....	439
Asia Pacifico (Hong Kong) .....	444
AutoGluon .....	446
BlazingText .....	449
Chainer .....	449
Clarify .....	450
DJL DeepSpeed .....	450
Data Wrangler .....	451
Debugger .....	452
Previsioni DeepAR .....	453
Macchine di fattorizzazione .....	453
Hugging Face .....	453
IP Insights .....	459
Classificazione delle immagini .....	460
Inferentia MXNet .....	460
Inferenza PyTorch .....	461
k-means .....	462
KNN .....	462

---

Linear Learner .....	463
MXNet .....	463
MXNet Coach .....	470
Model Monitor .....	471
NTM .....	472
Classificazione delle immagini Neo .....	472
Neo MXNet .....	473
Neo PyTorch .....	473
Neo Tensorflow .....	475
Neo XGBoost .....	476
Rilevamento di oggetti .....	477
Object2Vec .....	477
PCA .....	477
PyTorch .....	478
PyTorch Neurone .....	488
PyTorch Compilatore di formazione .....	489
Random Cut Forest .....	490
Scikit-learn .....	490
Segmentazione semantica .....	492
Seq2Seq .....	493
Spark .....	493
SparkML Serving .....	494
Tensorflow .....	495
Tensorflow Coach .....	520
Tensorflow Inferentia .....	522
Tensorflow Ray .....	523
XGBoost .....	524
Asia Pacific (Hyderabad) .....	529
AutoGluon .....	530
BlazingText .....	532
Previsioni DeepAR .....	533
Macchine di fattorizzazione .....	533
Hugging Face .....	533
IP Insights .....	539
Classificazione delle immagini .....	540
k-means .....	540

---

KNN .....	540
Linear Learner .....	541
MXNet .....	541
NTM .....	544
Rilevamento di oggetti .....	545
Object2Vec .....	545
PCA .....	546
PyTorch .....	546
PyTorch Neurone .....	555
PyTorch Compilatore di formazione .....	555
Random Cut Forest .....	556
Scikit-learn .....	556
Segmentazione semantica .....	559
Seq2Seq .....	559
Tensorflow .....	559
XGBoost .....	578
Asia Pacifico (Giacarta) .....	583
AutoGluon .....	584
BlazingText .....	587
Clarify .....	588
DJI DeepSpeed .....	588
Previsioni DeepAR .....	589
Macchine di fattorizzazione .....	590
Hugging Face .....	590
IP Insights .....	597
Classificazione delle immagini .....	597
k-means .....	598
KNN .....	598
Linear Learner .....	599
MXNet .....	599
Model Monitor .....	602
NTM .....	603
Rilevamento di oggetti .....	603
Object2Vec .....	604
PCA .....	604
PyTorch .....	605

---

Random Cut Forest .....	614
Scikit-learn .....	615
Segmentazione semantica .....	617
Seq2Seq .....	618
Spark .....	618
SparkML Serving .....	619
Tensorflow .....	620
XGBoost .....	639
Asia Pacifico (Melbourne) .....	644
AutoGluon .....	645
BlazingText .....	648
Previsioni DeepAR .....	648
Macchine di fattorizzazione .....	649
Hugging Face .....	649
IP Insights .....	656
Classificazione delle immagini .....	656
k-means .....	657
KNN .....	657
Linear Learner .....	658
MXNet .....	658
NTM .....	661
Rilevamento di oggetti .....	662
Object2Vec .....	662
PCA .....	663
PyTorch .....	663
PyTorch Neurone .....	673
PyTorch Compilatore di formazione .....	673
Random Cut Forest .....	674
Scikit-learn .....	675
Segmentazione semantica .....	677
Seq2Seq .....	678
Tensorflow .....	678
XGBoost .....	697
Asia Pacifico (Mumbai) .....	702
AutoGluon .....	704
BlazingText .....	707

---

Chainer .....	707
Clarify .....	708
DJL DeepSpeed .....	709
Data Wrangler .....	710
Debugger .....	711
Previsioni DeepAR .....	711
Macchine di fattorizzazione .....	711
Hugging Face .....	712
IP Insights .....	718
Classificazione delle immagini .....	718
Inferentia MXNet .....	719
Inferenza PyTorch .....	719
k-means .....	720
KNN .....	721
LDA .....	721
Linear Learner .....	722
MXNet .....	722
MXNet Coach .....	729
Model Monitor .....	730
NTM .....	731
Classificazione delle immagini Neo .....	731
Neo MXNet .....	732
Neo PyTorch .....	732
Neo Tensorflow .....	734
Neo XGBoost .....	735
Rilevamento di oggetti .....	736
Object2Vec .....	736
PCA .....	736
PyTorch .....	737
PyTorch Neurone .....	748
PyTorch Compilatore di formazione .....	748
Random Cut Forest .....	749
Raggio PyTorch .....	750
Scikit-learn .....	750
Segmentazione semantica .....	753
Seq2Seq .....	753

---

Spark .....	753
SparkML Serving .....	754
Tensorflow .....	755
Tensorflow Coach .....	780
Tensorflow Inferentia .....	782
Tensorflow Ray .....	783
VW .....	785
XGBoost .....	786
Asia Pacifico (Osaka-Locale) .....	791
AutoGluon .....	792
BlazingText .....	795
Clarify .....	796
DJI DeepSpeed .....	796
Data Wrangler .....	797
Debugger .....	798
Previsioni DeepAR .....	798
Macchine di fattorizzazione .....	799
Hugging Face .....	799
IP Insights .....	806
Classificazione delle immagini .....	806
Inferentia MXNet .....	807
Inferenza PyTorch .....	808
k-means .....	809
KNN .....	809
Linear Learner .....	810
MXNet .....	810
Model Monitor .....	814
NTM .....	815
Classificazione delle immagini Neo .....	815
Neo MXNet .....	815
Neo PyTorch .....	816
Neo Tensorflow .....	818
Neo XGBoost .....	819
Rilevamento di oggetti .....	819
Object2Vec .....	820
PCA .....	820

---

PyTorch .....	821
PyTorch Neurone .....	830
PyTorch Compilatore di formazione .....	831
Random Cut Forest .....	832
Scikit-learn .....	832
Segmentazione semantica .....	835
Seq2Seq .....	835
SparkML Serving .....	835
Tensorflow .....	836
Tensorflow Inferentia .....	855
XGBoost .....	856
Asia Pacifico (Seoul) .....	861
AutoGluon .....	863
BlazingText .....	866
Chainer .....	867
Clarify .....	868
DJL DeepSpeed .....	868
Data Wrangler .....	869
Debugger .....	870
Previsioni DeepAR .....	870
Macchine di fattorizzazione .....	871
Hugging Face .....	871
IP Insights .....	878
Classificazione delle immagini .....	878
Inferentia MXNet .....	879
Inferenza PyTorch .....	880
k-means .....	881
KNN .....	881
LDA .....	882
Linear Learner .....	882
MXNet .....	883
MXNet Coach .....	890
Model Monitor .....	891
NTM .....	892
Classificazione delle immagini Neo .....	892
Neo MXNet .....	892

---

Neo PyTorch .....	893
Neo Tensorflow .....	895
Neo XGBoost .....	896
Rilevamento di oggetti .....	896
Object2Vec .....	897
PCA .....	897
PyTorch .....	898
PyTorch Neurone .....	909
PyTorch Compilatore di formazione .....	910
Random Cut Forest .....	911
Raggio PyTorch .....	911
Scikit-learn .....	912
Segmentazione semantica .....	914
Seq2Seq .....	915
Spark .....	915
SparkML Serving .....	916
Tensorflow .....	917
Tensorflow Coach .....	943
Tensorflow Inferentia .....	945
Tensorflow Ray .....	946
VW .....	948
XGBoost .....	949
Asia Pacifico (Singapore) .....	954
AutoGluon .....	955
BlazingText .....	958
Chainer .....	959
Clarify .....	960
DJI DeepSpeed .....	960
Data Wrangler .....	961
Debugger .....	962
Previsioni DeepAR .....	962
Macchine di fattorizzazione .....	963
Hugging Face .....	963
IP Insights .....	970
Classificazione delle immagini .....	970
Inferentia MXNet .....	971



---

Inferenza PyTorch .....	972
k-means .....	973
KNN .....	973
LDA .....	974
Linear Learner .....	974
MXNet .....	975
MXNet Coach .....	982
Model Monitor .....	983
NTM .....	984
Classificazione delle immagini Neo .....	984
Neo MXNet .....	984
Neo PyTorch .....	985
Neo Tensorflow .....	987
Neo XGBoost .....	988
Rilevamento di oggetti .....	988
Object2Vec .....	989
PCA .....	989
PyTorch .....	990
PyTorch Neurone .....	1001
PyTorch Compilatore di formazione .....	1001
Random Cut Forest .....	1002
Raggio PyTorch .....	1003
Scikit-learn .....	1004
Segmentazione semantica .....	1006
Seq2Seq .....	1007
Spark .....	1007
SparkML Serving .....	1008
Tensorflow .....	1009
Tensorflow Coach .....	1034
Tensorflow Inferentia .....	1036
Tensorflow Ray .....	1037
VW .....	1040
XGBoost .....	1040
Asia Pacifico (Sydney) .....	1045
AutoGluon .....	1046
BlazingText .....	1049

---

Chainer .....	1050
Clarify .....	1051
DJL DeepSpeed .....	1051
Data Wrangler .....	1052
Debugger .....	1053
Previsioni DeepAR .....	1053
Macchine di fattorizzazione .....	1054
Hugging Face .....	1054
IP Insights .....	1061
Classificazione delle immagini .....	1061
Inferentia MXNet .....	1062
Inferenza PyTorch .....	1063
k-means .....	1064
KNN .....	1064
LDA .....	1065
Linear Learner .....	1065
MXNet .....	1066
MXNet Coach .....	1073
Model Monitor .....	1074
NTM .....	1075
Classificazione delle immagini Neo .....	1075
Neo MXNet .....	1075
Neo PyTorch .....	1076
Neo Tensorflow .....	1078
Neo XGBoost .....	1079
Rilevamento di oggetti .....	1079
Object2Vec .....	1080
PCA .....	1080
PyTorch .....	1081
PyTorch Neurone .....	1092
PyTorch Compilatore di formazione .....	1092
Random Cut Forest .....	1093
Raggio PyTorch .....	1094
Scikit-learn .....	1095
Segmentazione semantica .....	1097
Seq2Seq .....	1098

---

Spark .....	1098
SparkML Serving .....	1099
Tensorflow .....	1100
Tensorflow Coach .....	1125
Tensorflow Inferentia .....	1127
Tensorflow Ray .....	1128
VW .....	1131
XGBoost .....	1131
Asia Pacifico (Tokyo) .....	1136
AutoGluon .....	1137
BlazingText .....	1140
Chainer .....	1141
Clarify .....	1142
DJI DeepSpeed .....	1142
Data Wrangler .....	1143
Debugger .....	1144
Previsioni DeepAR .....	1144
Macchine di fattorizzazione .....	1145
Hugging Face .....	1145
IP Insights .....	1152
Classificazione delle immagini .....	1152
Inferentia MXNet .....	1153
Inferenza PyTorch .....	1154
k-means .....	1155
KNN .....	1155
LDA .....	1156
Linear Learner .....	1156
MXNet .....	1157
MXNet Coach .....	1164
Model Monitor .....	1165
NTM .....	1166
Classificazione delle immagini Neo .....	1166
Neo MXNet .....	1166
Neo PyTorch .....	1167
Neo Tensorflow .....	1169
Neo XGBoost .....	1170

---

Rilevamento di oggetti .....	1170
Object2Vec .....	1171
PCA .....	1171
PyTorch .....	1172
PyTorch Neurone .....	1183
PyTorch Compilatore di formazione .....	1184
Random Cut Forest .....	1185
Raggio PyTorch .....	1185
Scikit-learn .....	1186
Segmentazione semantica .....	1188
Seq2Seq .....	1189
Spark .....	1189
SparkML Serving .....	1190
Tensorflow .....	1191
Tensorflow Coach .....	1217
Tensorflow Inferentia .....	1219
Tensorflow Ray .....	1220
VW .....	1222
XGBoost .....	1223
Canada (Centrale) .....	1228
AutoGluon .....	1229
BlazingText .....	1232
Chainer .....	1233
Clarify .....	1233
DJL DeepSpeed .....	1234
Data Wrangler .....	1235
Debugger .....	1236
Previsioni DeepAR .....	1236
Macchine di fattorizzazione .....	1237
Hugging Face .....	1237
IP Insights .....	1243
Classificazione delle immagini .....	1244
Inferentia MXNet .....	1244
Inferenza PyTorch .....	1245
k-means .....	1246
KNN .....	1246

---

LDA .....	1247
Linear Learner .....	1247
MXNet .....	1248
MXNet Coach .....	1255
Model Monitor .....	1256
NTM .....	1256
Classificazione delle immagini Neo .....	1257
Neo MXNet .....	1257
Neo PyTorch .....	1258
Neo Tensorflow .....	1260
Neo XGBoost .....	1261
Rilevamento di oggetti .....	1261
Object2Vec .....	1262
PCA .....	1262
PyTorch .....	1263
PyTorch Neurone .....	1274
PyTorch Compilatore di formazione .....	1274
Random Cut Forest .....	1275
Raggio PyTorch .....	1276
Scikit-learn .....	1276
Segmentazione semantica .....	1278
Seq2Seq .....	1279
Spark .....	1279
SparkML Serving .....	1280
Tensorflow .....	1281
Tensorflow Coach .....	1306
Tensorflow Inferentia .....	1308
Tensorflow Ray .....	1309
VW .....	1311
XGBoost .....	1312
Cina (Pechino) .....	1316
AutoGluon .....	1317
BlazingText .....	1319
Chainer .....	1319
Clarify .....	1320
DJL DeepSpeed .....	1321

---

Data Wrangler .....	1322
Debugger .....	1323
Previsioni DeepAR .....	1323
Macchine di fattorizzazione .....	1323
Hugging Face .....	1324
IP Insights .....	1330
Classificazione delle immagini .....	1330
Inferentia MXNet .....	1331
Inferenza PyTorch .....	1331
k-means .....	1332
KNN .....	1333
Linear Learner .....	1333
MXNet .....	1334
MXNet Coach .....	1341
Model Monitor .....	1342
NTM .....	1342
Classificazione delle immagini Neo .....	1343
Neo MXNet .....	1343
Neo PyTorch .....	1344
Neo Tensorflow .....	1346
Neo XGBoost .....	1347
Rilevamento di oggetti .....	1347
Object2Vec .....	1348
PCA .....	1348
PyTorch .....	1349
PyTorch Neurone .....	1359
Random Cut Forest .....	1360
Scikit-learn .....	1360
Segmentazione semantica .....	1363
Seq2Seq .....	1363
Spark .....	1363
SparkML Serving .....	1364
Tensorflow .....	1365
Tensorflow Coach .....	1390
Tensorflow Inferentia .....	1392
Tensorflow Ray .....	1393

---

XGBoost .....	1394
Cina (Ningxia) .....	1399
AutoGluon .....	1401
BlazingText .....	1403
Chainer .....	1403
Clarify .....	1404
DJL DeepSpeed .....	1405
Data Wrangler .....	1406
Debugger .....	1406
Previsioni DeepAR .....	1407
Macchine di fattorizzazione .....	1407
Hugging Face .....	1408
IP Insights .....	1414
Classificazione delle immagini .....	1414
Inferentia MXNet .....	1415
Inferenza PyTorch .....	1416
k-means .....	1417
KNN .....	1417
Linear Learner .....	1417
MXNet .....	1418
MXNet Coach .....	1425
Model Monitor .....	1426
NTM .....	1427
Classificazione delle immagini Neo .....	1427
Neo MXNet .....	1428
Neo PyTorch .....	1428
Neo Tensorflow .....	1430
Neo XGBoost .....	1431
Rilevamento di oggetti .....	1432
Object2Vec .....	1432
PCA .....	1433
PyTorch .....	1433
PyTorch Neurone .....	1444
Random Cut Forest .....	1444
Scikit-learn .....	1445
Segmentazione semantica .....	1448

---

Seq2Seq .....	1448
Spark .....	1448
SparkML Serving .....	1449
Tensorflow .....	1450
Tensorflow Coach .....	1477
Tensorflow Inferentia .....	1479
Tensorflow Ray .....	1480
XGBoost .....	1481
Europa (Francoforte) .....	1487
AutoGluon .....	1488
BlazingText .....	1491
Chainer .....	1492
Clarify .....	1492
DJI DeepSpeed .....	1493
Data Wrangler .....	1494
Debugger .....	1495
Previsioni DeepAR .....	1495
Macchine di fattorizzazione .....	1496
Hugging Face .....	1496
IP Insights .....	1502
Classificazione delle immagini .....	1503
Inferentia MXNet .....	1503
Inferenza PyTorch .....	1504
k-means .....	1505
KNN .....	1505
LDA .....	1506
Linear Learner .....	1506
MXNet .....	1507
MXNet Coach .....	1514
Model Monitor .....	1515
NTM .....	1515
Classificazione delle immagini Neo .....	1516
Neo MXNet .....	1516
Neo PyTorch .....	1517
Neo Tensorflow .....	1519
Neo XGBoost .....	1520



---

Rilevamento di oggetti .....	1520
Object2Vec .....	1521
PCA .....	1521
PyTorch .....	1522
PyTorch Neurone .....	1533
PyTorch Compilatore di formazione .....	1533
Random Cut Forest .....	1534
Raggio PyTorch .....	1535
Scikit-learn .....	1535
Segmentazione semantica .....	1537
Seq2Seq .....	1538
Spark .....	1538
SparkML Serving .....	1539
Tensorflow .....	1540
Tensorflow Coach .....	1565
Tensorflow Inferentia .....	1567
Tensorflow Ray .....	1568
VW .....	1570
XGBoost .....	1571
Europa (Irlanda) .....	1575
AutoGluon .....	1577
BlazingText .....	1580
Chainer .....	1580
Clarify .....	1581
DJL DeepSpeed .....	1581
Data Wrangler .....	1582
Debugger .....	1583
Previsioni DeepAR .....	1584
Macchine di fattorizzazione .....	1584
Hugging Face .....	1584
IP Insights .....	1590
Classificazione delle immagini .....	1591
Inferentia MXNet .....	1591
Inferenza PyTorch .....	1592
k-means .....	1593
KNN .....	1593

---

LDA .....	1594
Linear Learner .....	1594
MXNet .....	1595
MXNet Coach .....	1602
Model Monitor .....	1603
NTM .....	1603
Classificazione delle immagini Neo .....	1604
Neo MXNet .....	1604
Neo PyTorch .....	1605
Neo Tensorflow .....	1607
Neo XGBoost .....	1608
Rilevamento di oggetti .....	1608
Object2Vec .....	1609
PCA .....	1609
PyTorch .....	1610
PyTorch Neurone .....	1621
PyTorch Compilatore di formazione .....	1621
Random Cut Forest .....	1622
Raggio PyTorch .....	1623
Scikit-learn .....	1623
Segmentazione semantica .....	1626
Seq2Seq .....	1626
Spark .....	1626
SparkML Serving .....	1627
Tensorflow .....	1628
Tensorflow Coach .....	1653
Tensorflow Inferentia .....	1655
Tensorflow Ray .....	1656
VW .....	1658
XGBoost .....	1659
Europa (Londra) .....	1663
AutoGluon .....	1665
BlazingText .....	1668
Chainer .....	1668
Clarify .....	1669
DJL DeepSpeed .....	1670

---

Data Wrangler .....	1671
Debugger .....	1672
Previsioni DeepAR .....	1672
Macchine di fattorizzazione .....	1672
Hugging Face .....	1673
IP Insights .....	1679
Classificazione delle immagini .....	1679
Inferentia MXNet .....	1680
Inferenza PyTorch .....	1680
k-means .....	1681
KNN .....	1682
LDA .....	1682
Linear Learner .....	1683
MXNet .....	1683
MXNet Coach .....	1690
Model Monitor .....	1691
NTM .....	1692
Classificazione delle immagini Neo .....	1692
Neo MXNet .....	1692
Neo PyTorch .....	1693
Neo Tensorflow .....	1695
Neo XGBoost .....	1696
Rilevamento di oggetti .....	1696
Object2Vec .....	1697
PCA .....	1697
PyTorch .....	1698
PyTorch Neurone .....	1708
PyTorch Compilatore di formazione .....	1709
Random Cut Forest .....	1710
Raggio PyTorch .....	1710
Scikit-learn .....	1711
Segmentazione semantica .....	1713
Seq2Seq .....	1714
Spark .....	1714
SparkML Serving .....	1715
Tensorflow .....	1716

---

Tensorflow Coach .....	1741
Tensorflow Inferentia .....	1743
Tensorflow Ray .....	1744
VW .....	1746
XGBoost .....	1747
Europa (Milano) .....	1751
AutoGluon .....	1753
BlazingText .....	1756
Chainer .....	1756
Clarify .....	1757
DJL DeepSpeed .....	1758
Data Wrangler .....	1759
Debugger .....	1760
Previsioni DeepAR .....	1760
Macchine di fattorizzazione .....	1760
Hugging Face .....	1761
IP Insights .....	1767
Classificazione delle immagini .....	1767
Inferentia MXNet .....	1768
Inferenza PyTorch .....	1768
k-means .....	1769
KNN .....	1770
Linear Learner .....	1770
MXNet .....	1771
MXNet Coach .....	1778
Model Monitor .....	1779
NTM .....	1779
Classificazione delle immagini Neo .....	1780
Neo MXNet .....	1780
Neo PyTorch .....	1781
Neo Tensorflow .....	1783
Neo XGBoost .....	1784
Rilevamento di oggetti .....	1784
Object2Vec .....	1785
PCA .....	1785
PyTorch .....	1786

---

PyTorch Neurone .....	1796
PyTorch Compilatore di formazione .....	1797
Random Cut Forest .....	1798
Scikit-learn .....	1798
Segmentazione semantica .....	1800
Seq2Seq .....	1801
Spark .....	1801
SparkML Serving .....	1802
Tensorflow .....	1803
Tensorflow Coach .....	1828
Tensorflow Inferentia .....	1830
Tensorflow Ray .....	1831
XGBoost .....	1832
Europa (Parigi) .....	1837
AutoGluon .....	1839
BlazingText .....	1842
Chainer .....	1842
Clarify .....	1843
DJL DeepSpeed .....	1843
Data Wrangler .....	1844
Debugger .....	1845
Previsioni DeepAR .....	1846
Macchine di fattorizzazione .....	1846
Hugging Face .....	1846
IP Insights .....	1852
Classificazione delle immagini .....	1853
Inferentia MXNet .....	1853
Inferenza PyTorch .....	1854
k-means .....	1855
KNN .....	1855
Linear Learner .....	1856
MXNet .....	1856
MXNet Coach .....	1863
Model Monitor .....	1864
NTM .....	1865
Classificazione delle immagini Neo .....	1865

---

Neo MXNet .....	1866
Neo PyTorch .....	1866
Neo Tensorflow .....	1868
Neo XGBoost .....	1869
Rilevamento di oggetti .....	1870
Object2Vec .....	1870
PCA .....	1870
PyTorch .....	1871
PyTorch Neurone .....	1881
PyTorch Compilatore di formazione .....	1882
Random Cut Forest .....	1883
Scikit-learn .....	1883
Segmentazione semantica .....	1885
Seq2Seq .....	1886
Spark .....	1886
SparkML Serving .....	1887
Tensorflow .....	1888
Tensorflow Coach .....	1913
Tensorflow Inferentia .....	1915
Tensorflow Ray .....	1916
XGBoost .....	1917
Europa (Spagna) .....	1922
AutoGluon .....	1923
BlazingText .....	1925
Previsioni DeepAR .....	1926
Macchine di fattorizzazione .....	1926
Hugging Face .....	1926
IP Insights .....	1932
Classificazione delle immagini .....	1933
k-means .....	1933
KNN .....	1933
Linear Learner .....	1934
MXNet .....	1934
NTM .....	1937
Rilevamento di oggetti .....	1938
Object2Vec .....	1938

PCA .....	1939
PyTorch .....	1939
PyTorch Neurone .....	1948
PyTorch Compilatore di formazione .....	1948
Random Cut Forest .....	1949
Scikit-learn .....	1949
Segmentazione semantica .....	1952
Seq2Seq .....	1952
Tensorflow .....	1952
XGBoost .....	1971
Europa (Stoccolma) .....	1976
AutoGluon .....	1978
BlazingText .....	1981
Chainer .....	1981
Clarify .....	1982
DJI DeepSpeed .....	1982
Data Wrangler .....	1983
Debugger .....	1984
Previsioni DeepAR .....	1985
Macchine di fattorizzazione .....	1985
Hugging Face .....	1985
IP Insights .....	1991
Classificazione delle immagini .....	1992
Inferentia MXNet .....	1992
Inferenza PyTorch .....	1993
k-means .....	1994
KNN .....	1994
Linear Learner .....	1995
MXNet .....	1995
MXNet Coach .....	2002
Model Monitor .....	2003
NTM .....	2004
Classificazione delle immagini Neo .....	2004
Neo MXNet .....	2005
Neo PyTorch .....	2005
Neo Tensorflow .....	2007

Neo XGBoost .....	2008
Rilevamento di oggetti .....	2009
Object2Vec .....	2009
PCA .....	2009
PyTorch .....	2010
PyTorch Neurone .....	2021
PyTorch Compilatore di formazione .....	2021
Random Cut Forest .....	2022
Scikit-learn .....	2023
Segmentazione semantica .....	2025
Seq2Seq .....	2025
Spark .....	2026
SparkML Serving .....	2027
Tensorflow .....	2028
Tensorflow Coach .....	2053
Tensorflow Inferentia .....	2054
Tensorflow Ray .....	2055
XGBoost .....	2056
Europa (Zurigo) .....	2061
AutoGluon .....	2062
BlazingText .....	2064
Previsioni DeepAR .....	2065
Macchine di fattorizzazione .....	2065
Hugging Face .....	2065
IP Insights .....	2071
Classificazione delle immagini .....	2072
k-means .....	2072
KNN .....	2072
Linear Learner .....	2073
MXNet .....	2073
NTM .....	2076
Rilevamento di oggetti .....	2077
Object2Vec .....	2077
PCA .....	2078
PyTorch .....	2078
PyTorch Neurone .....	2087



PyTorch Compilatore di formazione .....	2087
Random Cut Forest .....	2088
Scikit-learn .....	2088
Segmentazione semantica .....	2090
Seq2Seq .....	2091
Tensorflow .....	2091
XGBoost .....	2110
Medio Oriente (Bahrein) .....	2114
AutoGluon .....	2116
BlazingText .....	2119
Chainer .....	2119
Clarify .....	2120
DJL DeepSpeed .....	2120
Data Wrangler .....	2121
Debugger .....	2122
Previsioni DeepAR .....	2123
Macchine di fattorizzazione .....	2123
Hugging Face .....	2123
IP Insights .....	2129
Classificazione delle immagini .....	2130
Inferentia MXNet .....	2130
Inferenza PyTorch .....	2131
k-means .....	2132
KNN .....	2132
Linear Learner .....	2133
MXNet .....	2133
MXNet Coach .....	2140
Model Monitor .....	2141
NTM .....	2142
Classificazione delle immagini Neo .....	2142
Neo MXNet .....	2143
Neo PyTorch .....	2143
Neo Tensorflow .....	2145
Neo XGBoost .....	2146
Rilevamento di oggetti .....	2147
Object2Vec .....	2147

PCA .....	2147
PyTorch .....	2148
PyTorch Neurone .....	2158
PyTorch Compilatore di formazione .....	2159
Random Cut Forest .....	2160
Scikit-learn .....	2160
Segmentazione semantica .....	2162
Seq2Seq .....	2163
Spark .....	2163
SparkML Serving .....	2164
Tensorflow .....	2165
Tensorflow Coach .....	2190
Tensorflow Inferentia .....	2192
Tensorflow Ray .....	2193
XGBoost .....	2194
Medio Oriente (Emirati Arabi Uniti) .....	2199
AutoGluon .....	2200
BlazingText .....	2202
Previsioni DeepAR .....	2202
Macchine di fattorizzazione .....	2203
Hugging Face .....	2203
IP Insights .....	2209
Classificazione delle immagini .....	2210
k-means .....	2210
KNN .....	2211
Linear Learner .....	2211
MXNet .....	2212
NTM .....	2215
Rilevamento di oggetti .....	2215
Object2Vec .....	2216
PCA .....	2216
PyTorch .....	2217
Random Cut Forest .....	2224
Scikit-learn .....	2224
Segmentazione semantica .....	2226
Seq2Seq .....	2227

---

Tensorflow .....	2227
XGBoost .....	2244
Sud America (San Paolo) .....	2248
AutoGluon .....	2250
BlazingText .....	2252
Chainer .....	2253
Clarify .....	2254
DJL DeepSpeed .....	2254
Data Wrangler .....	2255
Debugger .....	2256
Previsioni DeepAR .....	2256
Macchine di fattorizzazione .....	2257
Hugging Face .....	2257
IP Insights .....	2263
Classificazione delle immagini .....	2264
Inferentia MXNet .....	2264
Inferenza PyTorch .....	2265
k-means .....	2266
KNN .....	2266
Linear Learner .....	2267
MXNet .....	2267
MXNet Coach .....	2274
Model Monitor .....	2275
NTM .....	2276
Classificazione delle immagini Neo .....	2276
Neo MXNet .....	2277
Neo PyTorch .....	2277
Neo Tensorflow .....	2279
Neo XGBoost .....	2280
Rilevamento di oggetti .....	2281
Object2Vec .....	2281
PCA .....	2281
PyTorch .....	2282
PyTorch Neurone .....	2292
PyTorch Compilatore di formazione .....	2293
Random Cut Forest .....	2294

---

Scikit-learn .....	2294
Segmentazione semantica .....	2296
Seq2Seq .....	2297
Spark .....	2297
SparkML Serving .....	2298
Tensorflow .....	2299
Tensorflow Coach .....	2324
Tensorflow Inferentia .....	2326
Tensorflow Ray .....	2327
XGBoost .....	2328
AWS GovCloud (Stati Uniti orientali) .....	2333
AutoGluon .....	2334
BlazingText .....	2337
Previsioni DeepAR .....	2337
Macchine di fattorizzazione .....	2338
Hugging Face .....	2338
IP Insights .....	2344
Classificazione delle immagini .....	2345
k-means .....	2345
KNN .....	2346
Linear Learner .....	2346
MXNet .....	2347
NTM .....	2350
Rilevamento di oggetti .....	2350
Object2Vec .....	2351
PCA .....	2351
PyTorch .....	2352
PyTorch Neurone .....	2360
Random Cut Forest .....	2361
Scikit-learn .....	2361
Segmentazione semantica .....	2363
Seq2Seq .....	2364
Tensorflow .....	2364
XGBoost .....	2383
AWS GovCloud (Stati Uniti occidentali) .....	2387
AutoGluon .....	2389

---

BlazingText .....	2392
Chainer .....	2392
Clarify .....	2393
Debugger .....	2394
Previsioni DeepAR .....	2394
Macchine di fattorizzazione .....	2395
Hugging Face .....	2395
IP Insights .....	2401
Classificazione delle immagini .....	2402
Inferentia MXNet .....	2402
Inferenza PyTorch .....	2403
k-means .....	2404
KNN .....	2404
LDA .....	2405
Linear Learner .....	2405
MXNet .....	2406
MXNet Coach .....	2413
NTM .....	2414
Classificazione delle immagini Neo .....	2414
Neo MXNet .....	2415
Neo PyTorch .....	2415
Neo Tensorflow .....	2417
Neo XGBoost .....	2418
Rilevamento di oggetti .....	2419
Object2Vec .....	2419
PCA .....	2420
PyTorch .....	2420
PyTorch Neurone .....	2430
Random Cut Forest .....	2431
Scikit-learn .....	2431
Segmentazione semantica .....	2434
Seq2Seq .....	2434
Spark .....	2434
SparkML Serving .....	2435
Tensorflow .....	2436
Tensorflow Coach .....	2461

---

Tensorflow Inferentia .....	2463
Tensorflow Ray .....	2464
XGBoost .....	2465
.....	mmcdlxxi

# Percorsi del registro Docker e codice di esempio

I seguenti argomenti elencano il percorso del registro Docker e altri parametri per ciascuno degli algoritmi e Deep Learning Containers (DLC) SageMaker forniti da Amazon. Per ulteriori informazioni, consulta [Usare immagini Docker predefinite SageMaker](#).

Usa il percorso come segue:

- Per creare un processo di addestramento ([create\\_training\\_job](#)), specifica il percorso di registro Docker (TrainingImage) e la modalità di input di addestramento (TrainingInputMode) per l'immagine di addestramento. Crei un processo di training per preparare un modello utilizzando uno specifico set di dati.
- Per creare un modello ([create\\_model](#)), specifica il percorso del registro Docker () per l'immagine di inferenza (Image). PrimaryContainer Image SageMaker avvia istanze di calcolo di machine learning basate sulla configurazione dell'endpoint e distribuisce il modello, che include gli artefatti (il risultato dell'addestramento del modello).
- Per creare un monitor modello, seleziona la AWS regione, quindi seleziona Model Monitor (algoritmo). Per ulteriori informazioni, consulta il [contenitore precostruito Amazon SageMaker Model Monitor](#).

## Note

Per il percorso di registro, usa il tag di versione :1 per assicurarti di utilizzare una versione stabile dell'algoritmo/DLC. Puoi ospitare in modo affidabile un modello preparato utilizzando un'immagine con il tag :1 sull'immagine di inferenza che include il tag :1. L'utilizzo del :latest tag nel percorso di registro fornisce la maggior parte delle up-to-date versioni dell'algoritmo/DLC, ma potrebbe causare problemi di compatibilità con le versioni precedenti. Evita di utilizzare il tag :latest per motivi di produzione.

## Important

Quando recuperate l'URI dell'immagine SageMaker XGBoost, non utilizzate o come tag URI dell'immagine. :latest :1 È necessario specificare una delle [versioni supportate](#) per scegliere il contenitore XGBoost SageMaker gestito con la versione del pacchetto XGBoost nativa che si desidera utilizzare. Per trovare la versione del pacchetto migrata nei

contenitori XGBoost, scegli la tua, Regione AWS quindi vai alla sezione SageMaker XGBoost (algoritmo).

Per trovare il percorso del registro, scegli la AWS regione, quindi scegli l'algoritmo o il DLC.

### Argomenti

- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per gli Stati Uniti orientali \(Ohio\) \(us-east-2\)](#)
- [Percorsi del registro Docker e codice di esempio per Stati Uniti orientali \(Virginia settentrionale\) \(us-east-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Stati Uniti occidentali \(California settentrionale\) \(us-west-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Stati Uniti occidentali \(Oregon\) \(us-west-2\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Africa \(Città del Capo\) \(af-south-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico \(Hong Kong\) \(ap-east-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico \(Hyderabad\) \(ap-south-2\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico \(Giacarta\) \(ap-southeast-3\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico \(Melbourne\) \(ap-southeast-4\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico \(Mumbai\) \(ap-south-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico \(Osaka-Locale\) \(ap-northeast-3\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico \(Seoul\) \(ap-northeast-2\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico \(Singapore\) \(ap-southeast-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico \(Sydney\) \(ap-southeast-2\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico \(Tokyo\) \(cn-northeast-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per il Canada \(Centrale\) \(ca-central-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Cina \(Pechino\) \(cn-north-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Cina \(Ningxia\) \(cn-northwest-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa \(Francoforte\) \(eu-central-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa \(Irlanda\) \(eu-west-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa \(Londra\) \(eu-west-2\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa \(Milano\) \(eu-south-1\)](#)



- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa \(Parigi\) \(eu-west-3\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa \(Spagna\) \(eu-south-2\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa \(Stoccolma\) \(eu-north-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa \(Zurigo\) \(eu-central-2\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per il Medio Oriente \(Bahrein\) \(me-south-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per il Medio Oriente \(Emirati Arabi Uniti\) \(me-central-1\)](#)
- [Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Sud America \(San Paolo\) \(sa-east-1\)](#)
- [Percorsi del registro Docker e codice di esempio per AWS GovCloud \(US-East\) \(us-gov-east-1\)](#)
- [Percorsi del registro Docker e codice di esempio per AWS GovCloud \(US-West\) \(us-gov-west-1\)](#)

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per gli Stati Uniti orientali (Ohio) (us-east-2)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)

- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-east-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazo	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/sagemaker-chainer:<tag>				
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-east-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
211330385671.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
915447279597.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
566113047672.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-east-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trai ning:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-2')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='us-east-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='us-east-2', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
404615174 143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
999911452149.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-le arner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-east-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet:coach0.1 1.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-east-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-east-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-east-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-east-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inferenza _graviton	CPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		



## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-
east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-
east-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-
east-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	elaborazione		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	elaborazione		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	elaborazione		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-east-2',version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferenza		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferenza		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-
east-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0- <i>tf-<a href="#">tag</a></i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>tag</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>tag</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>tag</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-east-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	2.5.2	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazons.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazons.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-east-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-east-2', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgboost:<tag>			
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi del registro Docker e codice di esempio per Stati Uniti orientali (Virginia settentrionale) (us-east-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)

- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:0.4-cpu-py38'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	0.7.0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-
east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:5.0.0-cpu-py3'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-
east-1', version='1.0', image_scope='processing')

# Output path
'205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:1.0'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-
cu116'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-	0.22.1	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-1')

# Output path
'663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:1.x'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-1')

# Output path
'503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:latest'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-1')

# Output path
'522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-
east-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:2.4.1-
transformers4.4.2-gpu-py37'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:1'

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:1'

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:1.5.1-inf-py3'

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='us-east-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:1.9-inf-py3'

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
382416733 822.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
382416733822.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-1')

# Output path
'766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:1.4.1-cpu-py3'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-
east-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-cpu-py3'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-1')

# Output path
'156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:latest'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:1.8-cpu-py3'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.



```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:1.6-cpu-py3'

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:1.15.3-cpu-py3'

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>low:&lt;tag&gt;</i>	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>low:&lt;tag&gt;</i>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost-neo',
    region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:latest'

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:1.8.0-cpu-py3'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inferenza _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:1.12.0-gpu-py38-cu113-ubuntu20.04-sagemaker'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1.12.0	addestramento	GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-cpu-py36'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:0.23-1-cpu-py3'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-
east-1', version='3.0', image_scope='processing')

# Output path
'173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:3.0-cpu'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	elaborazione		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	elaborazione		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	elaborazione		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-east-1', version='2.4')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:2.4'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferenza		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferenza		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-  
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



```
# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:1.12.0-cpu'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
east-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-east-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
```

```
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-cpu-py3'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
tensorflow:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:1.15.0-inf-py3'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	inferenza	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-cpu-py36'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
tensorflow:ray 0.6.5- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-east-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

```
# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-cpu'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-east-1', version='1.5-1')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:1.5-1'
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	inferenza	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1,7-1	1,7,4	addestramento	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

# Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Stati Uniti occidentali (California settentrionale) (us-west-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

## Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		



## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-
west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-
west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
740489534195.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-	0,21,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.x	elaborazione		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
685455198987.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-west-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='us-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='us-west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/linear-le arner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet:coach0.1 1.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
890145073186.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-west-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-west-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-west-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inferenza _graviton	CPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-1	1.2.1	inferenza	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1,2-1	1.2.1	addestramento	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	1	inferenza, addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	elaborazione		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
-spark-processing: <tag>				
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	elaborazione		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	elaborazione		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-west-1', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	3.3	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	inferenza		
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.5.2	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-neo-tens orflow:<tag>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	addestramento



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgboost:<tag>			
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Stati Uniti occidentali (Oregon) (us-west-2)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)

- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
306415355426.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	0,20,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.x	elaborazione		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
895741380 848.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
156387875391.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-west-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen	4,12,3	inferenza		
ce:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe	4,12,3	inferenza		
rence:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin	4.11.0	addestramento		
g:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trai	4.11.0	addestramento		
ning:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen	4.11.0	inferenza		
ce:<tag>				



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/image-classification:<tag>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='us-west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
266724342769.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-west-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		



## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-
west-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
west-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-west-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-west-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inferenza _graviton	CPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-
west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-
west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-west-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	elaborazione		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	elaborazione		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	elaborazione		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-west-2',version='2.4')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferenza		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferenza		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-
west-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-west-2', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	2.5.2	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-
west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-2', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	addestramento



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgboost:<tag>			
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Africa (Città del Capo) (af-south-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)

- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='af-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	0.6.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='af-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='af-south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
811711786498.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	0,20,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.x	elaborazione		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='af-south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingf	4,26,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ace-tensorflow-inference:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='af-
south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='af-south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/linear-learner:<tag>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='af-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
/mxnet-training:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='af-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
875698925577.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer- <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='af-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch h:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch h:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch h:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='af-south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	addestramento	GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='af-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
510948584623.dkr.ecr.af-	1,2-1	1.2.1	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='af-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='af-south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	elaborazione		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	elaborazione		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	elaborazione		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='af-south-1', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inferenza		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	inferenza		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com/ tensorflow-inferen- ce:<tag>				
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-inferen- ce:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-inferen- ce:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<tag>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
ach0.10.1 -<tag>				
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferenza	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-	1.15.0	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten sorflow:<tag>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='af-south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	addestramento	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>				
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='af-south-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amaz	1,7-1	1,7,4	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico (Hong Kong) (ap-east-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/sagemaker-chainer:<tag>				
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
098760798382.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
199566480951.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4,17,0	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4,12,3	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trai ning:<tag>	4,12,3	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4,12,3	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	46.1	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.6.1	inferenza		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.6.1	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='ap-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
east-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet-training:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-east-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker		monitoraggio		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
-model-monitor-analyzer:<tag>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-east-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1.12.0	addestramento	GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
651117190479.dkr.ecr.ap-	1,2-1	1.2.1	inferenza	



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
east-1.amazons.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazons.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazons.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazons.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazons.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-east-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	elaborazione		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	elaborazione		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	elaborazione		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-east-1', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferenza		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferenza		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ap-east-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.5.2	inferenza	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1.15.0	inferenza	inf	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5-<tag>	0.6.5	addestramento	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6-<tag>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-east-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1,7-1	1,7,4	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgboost:<tag>			
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico (Hyderabad) (ap-south-2)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)

- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amaz	0,5,2	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-south-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-south-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
/mxnet-training:<tag>				
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2v ec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch', region='ap-south-2', version='1.8.0',
    py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com /pytorch- inference:<tag>				
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ /pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-south-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>				
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-south-2', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza	



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico (Giacarta) (ap-southeast-3)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)

- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.	0.7.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/autogluon-training:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
705930551576.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-3', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	addestramento		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	inferenza		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,17,0	addestramento		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4,17,0	addestramento		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/knn: <i>&lt;tag&gt;</i>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/linear-learner: <i>&lt;tag&gt;</i>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet', region='ap-southeast-3', version='1.4.1',
    py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/mxnet-training:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/pca: <tag>				

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
southeast-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3.	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/ramcomcutforest:<tag>				

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	elaborazione		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sage	3.1	elaborazione		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
732049463269.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	elaborazione		
732049463269.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-3', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
951798379941.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
southeast-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/tensorflow-inference:<tag>				
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inferenza _graviton	CPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-southeast-3', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

# Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico (Melbourne) (ap-southeast-4)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

## Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-4', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/fore-casting-deepar:<tag>				

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-4', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	4.26.0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.11.0	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.11.0	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.11.0	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	410.2	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	410.2	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	410.2	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	410.2	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	410.2	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training :<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/knn: <tag>				

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-4', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274322.dkr.ecr.ap-	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ntm: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch', region='ap-southeast-4', version='1.8.0',
    py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/pytorch-training:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	inferenza, addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/ramcomcutforest:<tag>				

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-4', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-4', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference- ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-southeast-4', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgb oost:<tag>			
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico (Mumbai) (ap-south-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)

- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
452307495513.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	0,20,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.x	elaborazione		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
904829902805.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingf	4,26,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ace-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ap-
south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='ap-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
126357580389.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake		monitoraggio		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>				
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensor flow:<tag>	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-
south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>&lt;tag&gt;</i>	3.2	elaborazione		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>&lt;tag&gt;</i>	3.1	elaborazione		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>&lt;tag&gt;</i>	3.0	elaborazione		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-south-1',version='2.4')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inferenza		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	inferenza		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com/tensorflow-inferenze:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenze:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenze:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 <i>-&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 <i>-&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
tensorflow:co ach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 - <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten-sorflow:<tag>	2.5.2	inferenza	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten-sorflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-south-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-south-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	inferenza	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	addestramento	
720646828776.dkr.ecr.ap-	1,5-1	1.5.2	inferenza	



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>			
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

# Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico (Osaka-Locale) (ap-northeast-3)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

## Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)

- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Inferentia Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	0.7.0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
autogluon-inference:<tag>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/blazingtext:<tag>				

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-northeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
912233562940.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	0.22.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8- <i>&lt;tag&gt;</i>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu11 6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu11 3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
479947661362.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-northeast-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	addestramento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	inferenza		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,17,0	addestramento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4,17,0	addestramento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-	1,7	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/knn: <i>&lt;tag&gt;</i>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/linear-learner: <i>&lt;tag&gt;</i>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet', region='ap-northeast-3', version='1.4.1',
    py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/mxnet-training:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm: <i>&lt;tag&gt;</i>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>&lt;tag&gt;</i>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>				
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pca: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-northeast-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training-neuro n:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws	1.12.0	addestramento	GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-northeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento



## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-3',version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-northeast-3',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-

## Inferentia Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow', region='ap-northeast-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferenza	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-northeast-3', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1,7-1	1,7,4	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>			
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico (Seoul) (ap-northeast-2)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)

- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3,2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		



## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-
northeast-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xla
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
263625296855.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.	0,21,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.x	elaborazione		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
578805364391.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
204372634319.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-	1,7	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/knn: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
293181348795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/lda: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.	1	inferenza, addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
northeast-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn-et-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn-et:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
709848358524.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ntm: <i>&lt;tag&gt;</i>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>&lt;tag&gt;</i>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>				
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>&lt;tag&gt;</i>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>&lt;tag&gt;</i>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com	1.11.0	addestramento	TRN	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/pytorch-training-neuron:<tag>				

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-northeast-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-1	1.2.1	inferenza	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2.	1,2-1	1.2.1	addestramento	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.	1	inferenza, addestramento



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	3.2	elaborazione		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	elaborazione		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	elaborazione		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-2', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
366743142698.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage	3.3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
maker-sparkml-serv ing:<tag>				
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serv ing:<tag>	2.4	inferenza		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serv ing:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-northeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inferenza _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
maker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.5.2	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: ray0.6. 5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containers:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-2',version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	inferenza	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	addestramento	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

# Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico (Singapore) (ap-southeast-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

## Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)



- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.	0.5.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-southeast-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
834264404009.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-southeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-	1,7	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/linear-learner:<tag>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
southeast-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
245545462676.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm: <i>&lt;tag&gt;</i>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>&lt;tag&gt;</i>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>				
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pyt orch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pyt orch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pyt orch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pyt orch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>&lt;tag&gt;</i>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1	inferenza, addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/ramcomcutforest:<tag>				

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-southeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
0.8.5-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>				

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-1	1.2.1	inferenza	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-1	1.2.1	addestramento	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	elaborazione		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	3.1	elaborazione		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	elaborazione		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-1', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	inferenza		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage	2.4	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
maker-sparkml-serving:<tag>				
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference- ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- erving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ap-
southeast-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1.	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferenza	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
tensorflow:ray0.6.5- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
southeast-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	inferenza	
121021644041.dkr.ecr.ap-	1,7-1	1,7,4	addestramento	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>			
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

# Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico (Sydney) (ap-southeast-2)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

## Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.	0.5.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-southeast-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
007051062584.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
514117268639.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-southeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch', region='ap-southeast-2', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-	1,7	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/linear-learner:<tag>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
southeast-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
563025443158.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		



## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm: <i>&lt;tag&gt;</i>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>&lt;tag&gt;</i>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
southeast-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
southeast-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
southeast-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>				
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pyt orch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pyt orch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pyt orch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pyt orch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/ramcutforest:<tag>				

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-southeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
0.8.5-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>				

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-1	1.2.1	inferenza	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-1	1.2.1	addestramento	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	elaborazione		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	3.1	elaborazione		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	elaborazione		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-2', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
783357654285.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	inferenza		
783357654285.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage	2.4	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
maker-sparkml-serving:<tag>				
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference- ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- erving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow- ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ap-
southeast-2', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2.	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-southeast-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferenza	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-southeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
tensorflow:ray0.6.5- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3



## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
southeast-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-2', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	inferenza	
783357654285.dkr.ecr.ap-	1,7-1	1,7,4	addestramento	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>			
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

# Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Asia Pacifico (Tokyo) (cn-northeast-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

## Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.	0.5.2	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-northeast-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-northeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
377024640650.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
633353088612.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/	4,17,0	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.5.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-	1,7	inferenza	inf	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
northeast-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-northeast-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
574779866223.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ntm: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-northeast-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>				
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pyt orch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pyt orch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	1.11.0	addestramento	TRN	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
.com/pytorch-training-neuron:<tag>				

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-northeast-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-1	1.2.1	inferenza	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1,2-1	1.2.1	addestramento	



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1	inferenza, addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	3.2	elaborazione		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	elaborazione		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	elaborazione		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-1', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
354813040037.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage	3.3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
maker-sparkml-serv ing:<tag>				
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serv ing:<tag>	2.4	inferenza		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serv ing:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inferenza _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving- ing:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
maker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.5.2	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ap-	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: ray0.6. 5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-1',version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	inferenza	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	addestramento	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

# Percorsi di registro Docker e codice di esempio per il Canada (Centrale) (ca-central-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

## Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ca-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ca-
central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ca-
central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
675030665977.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-clarify-proces sing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.22.1-dee pspeed0.8.3-cu118- <tag>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.21.0-dee	0,21,0	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
pspeed0.8.3-cu117- <tag>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-dee pspeed0.7.5-cu116- <tag>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-dee pspeed0.7.3-cu113- <tag>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
519511493484.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ca-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/hugging	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='ca-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ca-central-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ca-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving: <tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ca-central-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet:coach 0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
536280801234.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ca-central-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-mxne t:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ca-
central-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ca-central-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-tens orflow:<tag>				
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
464438896020.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/xgboos t-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ca-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/random cutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ca-
central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0-torch -<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -<tag>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ca-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	0,23-1	0,23,2	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1	inferenza, addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
azonaws.com/semantic-segmentation:<tag>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ca-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ca-central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	elaborazione		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ker-spark-processi ng:<tag>				
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processi ng:<tag>	3.1	elaborazione		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processi ng:<tag>	3.0	elaborazione		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processi ng:<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ca-central-1', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving	3.3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ker-sparkml-servin g:<tag>				
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.4	inferenza		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ca-central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ca-central-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
coach0.11 -<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10 .1-<tag>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10 -<tag>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ca-central-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferenza	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-contain	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
er:ray-1.6.0- tf- <i>&lt;tag&gt;</i>				
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5- tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.2- tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ca-central-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containers:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ca-central-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	inferenza	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	addestramento	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,5-1	1.5.2	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Cina (Pechino) (cn-north-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)

- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-
north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-
north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
122526803553.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	0,20,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-depspeed0.7.5-cu116 - <i>&lt;tag&gt;</i>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-depspeed0.7.3-cu113 - <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.x	elaborazione		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.x	elaborazione		



## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rule s:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='cn-north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggi	4,26,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ngface-tensorflow-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn	1	inferenza, addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com.cn/image-classification:<tag>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='cn-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='cn-
north-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com.cn/linear-learner:<tag>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='cn-
north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet-training :<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inferenc e: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference- eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker- mxnet: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inferenc e: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference- eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='cn-north-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
rl-mxnet:coac h0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
453000072557.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-model-monitor- analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='cn-north-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxn et:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-north-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-pyt orch:<tag>				
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='cn-north-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-ten sorrowflow:<tag>				
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-ten sorrowflow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento



## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='cn-north-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	elaborazione		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	elaborazione		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	elaborazione		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='cn-north-1',version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inferenza		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	inferenza		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='cn-north-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
:coach0.1 1.1- <i>&lt;tag&gt;</i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='cn-north-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.5.2	inferenza	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	1.15.0	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='cn-north-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	addestramento	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow: ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow: ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='cn-north-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1,7-1	1,7,4	inferenza	



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgbo ost:<tag>			
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,3-1	1.3.3	inferenza
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,3-1	1.3.3	addestramento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-2	1.2.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
390948362 332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
390948362 332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	0,90-1	0.90	inferenza
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Cina (Ningxia) (cn-northwest-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
northwest-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	0.7.0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6.2	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6.1	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	0.5.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
autogluon-inference :<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference :<tag>	0,4,3	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference :<tag>	0,4,2	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference :<tag>	0,40	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference :<tag>	0,32	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference :<tag>	0,31	Inferenza		



## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-northwest-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-
northwest-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
122578899357.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-clarify-p rocessing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.22.1- deepspeed0.8.3-c u118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.21.0- deepspeed0.8.3-c u117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.20.0- deepspeed0.7.5-c u116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.19.0-	0,19,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>				

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.x	elaborazione		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
658757709296.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='cn-northwest-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	4,26,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
huggingface-tensorflow-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com.cn/ image-classificatio n:<tag>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='cn-
northwest-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='cn-northwest-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia :<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia :<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia :<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='cn-northwest-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-<tag>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
453252182341.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s		monitoraggio		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
agemaker-model-monitor-analyzer:<tag>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='cn-
northwest-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-
northwest-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>				
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='cn-northwest-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>				

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch', region='cn-northwest-1', version='1.8.0',
    py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471807.dkr.ecr.cn-	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-northwest-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws	1,2-1	1.2.1	addestramento	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
.com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>			
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-northwest-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='cn-northwest-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	elaborazione		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	elaborazione		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	elaborazione		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='cn-northwest-1',version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inferenza		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	inferenza		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='cn-northwest-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inferenza _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='cn-northwest-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.5.2	inferenza	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-	1.15.0	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- neo-tenso rflow:<tag>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .6.5-<tag>	0.6.5	addestramento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
agemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>				
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-northwest-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
387376663 083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
387376663 083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

# Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa (Francoforte) (eu-central-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

## Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chainer: <i>&lt;tag&gt;</i>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chainer: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chainer: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
017069133835.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <tag>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-dee	0,21,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
pspeed0.8.3-cu117- <tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-dee pspeed0.7.5-cu116- <tag>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-dee pspeed0.7.3-cu113- <tag>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
482524230118.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
495149712605.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/hugging	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='eu-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='eu-central-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
353608530281.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-1')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving: <tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-central-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet:coach 0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
048819808253.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-mxne t:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
central-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-central-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/random cutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-
central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch -<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch -<tag>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	0,23-1	0,23,2	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1	inferenza, addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
azonaws.com/semantic-segmentation:<tag>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	elaborazione		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ker-spark-processi ng:<tag>				
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processi ng:<tag>	3.1	elaborazione		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processi ng:<tag>	3.0	elaborazione		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processi ng:<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-central-1', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving	3.3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ker-sparkml-servin g:<tag>				
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.4	inferenza		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-central-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
coach0.11 -<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10 .1-<tag>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10 -<tag>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inferenza	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-contain	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
er:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>				
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-containers:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-containers:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-central-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containers:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	inferenza	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,7-1	1,7,4	addestramento	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,5-1	1.5.2	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa (Irlanda) (eu-west-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)

- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/sagemaker-chainer:<tag>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
131013547314.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
929884845733.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
224300973850.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.6.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='eu-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='eu-west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
438346466 558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
999678624901.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-1')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-le arner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet:coach0.1 1.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
468650794304.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-west-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>				
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>&lt;tag&gt;</i>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inferenza _graviton	CPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-
west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	elaborazione		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	elaborazione		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	elaborazione		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-west-1',version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferenza		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferenza		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	2.5.2	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-
west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		



## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgboost:<tag>			
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa (Londra) (eu-west-2)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)

- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
440796970383.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	0,20,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.x	elaborazione		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
250201462 417.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	inferenza, addestram ento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/image-classification:<tag>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferenza, addestramento		



## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
west-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
west-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-west-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-west-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inferenza _graviton	CPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-1	1.2.1	inferenza	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1,2-1	1.2.1	addestramento	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	1	inferenza, addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	elaborazione		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
-spark-processing: <tag>				
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	elaborazione		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	elaborazione		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-2', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	3.3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	inferenza		
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-west-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0- <i>tf-<a href="#">tag</a></i>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>tag</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>tag</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>tag</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.5.2	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-
west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.5	addestramento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.8.2	addestramento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,6,5	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	8.7.0	addestramento		



## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-2', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgboost:<tag>			
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa (Milano) (eu-south-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)

- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	0.6.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3,2	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3,2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
638885417683.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	0,20,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.x	elaborazione		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
563282790590.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingf	4,26,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ace-tensorflow-inference:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-
south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='eu-south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/linear-learner:<tag>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
/mxnet-training:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
933208885752.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer- <i>&lt;tag&gt;</i>		monitoraggio		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-pytorc h:<tag>				
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	addestramento	GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
978288397137.dkr.ecr.eu-	1,2-1	1.2.1	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	elaborazione		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	elaborazione		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	elaborazione		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-south-1', version='2.4')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inferenza		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	inferenza		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com/ tensorflow-inferen- ce:<tag>				
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference_graviton	CPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenze:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenze:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<tag>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
ach0.10.1 -<tag>				
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	inferenza	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-	1.15.0	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten sorflow:<tag>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	addestramento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>				
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-south-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	1,7-1	1,7,4	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa (Parigi) (eu-west-3)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-3', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/sagemaker-chainer:<tag>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-west-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
341593696636.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
447278800020.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.6.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='eu-west-3', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='eu-west-3', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-west-3', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker		monitoraggio		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
-model-monitor-analyzer:<tag>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
west-3', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazons.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
west-3', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-3', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-west-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1.12.0	addestramento	GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
659782779980.dkr.ecr.eu-	1,2-1	1.2.1	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-west-3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-west-3',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	elaborazione		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	elaborazione		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	elaborazione		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-3', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferenza		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferenza		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
west-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-west-3', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.5.2	inferenza	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1.15.0	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-3', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5-<tag>	0.6.5	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6-<tag>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='eu-west-3', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1,7-1	1,7,4	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgboost:<tag>			
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa (Spagna) (eu-south-2)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)



- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amaz	0,5,2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-south-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amaz	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-south-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
/mxnet-training:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-2')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2v ec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch', region='eu-south-2',
    version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com /pytorch- inference:<tag>				
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-south-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-south-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>				
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-south-2', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa (Stoccolma) (eu-north-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763603941244.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-north-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	4,17,0	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='eu-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='eu-north-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-north-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
895015795356.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake		monitoraggio		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
north-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
north-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-pytorc h:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-north-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference-eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-north-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-north-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	elaborazione		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	elaborazione		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	elaborazione		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-north-1', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>&lt;tag&gt;</i>	3.3	inferenza		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.4	inferenza		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
tensorflow-inferenze:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenze:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenze:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenze:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenze:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-trainimg:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-trainimg:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<tag>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1 -<tag>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-<tag>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-north-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	2.5.2	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	1.15.0	inferenza	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-
north-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5-<tag>	0.6.5	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-north-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgboost:<tag>			
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per l'Europa (Zurigo) (eu-central-2)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)

- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
central-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	0,5,2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
azonaws.com/autogluon-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-central-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	4,17,0	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
azonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-central-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet-training: <tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-central-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inferenze:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inferenze:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inferenze:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inferenze:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inferenze:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inferenze-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inferen- ce-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inferen- ce:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-trainin- g:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inferen- ce:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	addestramento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/random cutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-central-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com	0,23-1	0,23,2	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.am	1	inferenza, addestramento



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
azonaws.com/semantic-segmentation:<tag>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-2')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-central-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809688.dkr.ecr.eu-	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-2', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza	
680994064 768.dkr.ecr.eu-cen	1,7-1	1,7,4	addestramento	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per il Medio Oriente (Bahrein) (me-south-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)



- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='me-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amaz	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='me-south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
835444307964.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		



## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='me-
south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
onaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='me-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='me-
south-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
/mxnet-training:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='me-south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemake		monitoraggio		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='me-
south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='me-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>				
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	più recente	inferenza		



## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='me-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	addestramento	GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
801668240914.dkr.ecr.me-	1,2-1	1.2.1	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='me-south-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='me-south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	elaborazione		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	elaborazione		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	elaborazione		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='me-south-1', version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inferenza		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	inferenza		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='me-south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amaz	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
onaws.com/ tensorflow-inferen- nce:<tag>				
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-inferen- nce:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-inferen- nce:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference_graviton	CPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenza:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenze:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inferenze:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<tag>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
ach0.10.1 -<tag>				
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	inferenza	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-	1.15.0	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten sorflow:<tag>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	addestramento	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
tensorflow:ray0.6- <i>&lt;tag&gt;</i>				
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='me-south-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amaz	1,7-1	1,7,4	inferenza	



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
249704162 688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
249704162 688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per il Medio Oriente (Emirati Arabi Uniti) (me-central-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)

- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3,2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='me-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/hugging	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	inferenza, addestramento		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
azonaws.com/kmeans :<tag>				

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-
central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>				
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
azonaws.com/ pca:<tag>				

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='me-
central-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
pytorch-inferen ce:<tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	inferenza, addestramento



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
azonaws.com/semantic-segmentation:<tag>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='me-central-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='me-central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155844.dkr.ecr.me-	2.9.2	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='me-central-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi di registro Docker e codice di esempio per Sud America (San Paolo) (sa-east-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)

- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitoraggio modelli \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='sa-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,40	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,32	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='sa-east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='sa-east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
520018980103.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.22.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,21,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,20,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,19,0	inferenza		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	elaborazione		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
818342061345.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='sa-east-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4,26,0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface	4,17,0	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4,17,0	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4,12,3	addestramento		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,12,3	inferenza		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	4.11.0	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferenza:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	46.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trainin g:<tag>	4.6.1	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.6.1	inferenza		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.6.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='sa-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='sa-east-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='sa-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='sa-east-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## Monitoraggio modelli (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker		monitoraggio		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
-model-monitor-analyzer:<tag>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='sa-
east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='sa-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='sa-east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>&lt;tag&gt;</i>	più recente	inferenza		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='sa-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inferenza _graviton	CPU	py310



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	addestramento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1.12.0	addestramento	GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='sa-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
737474898029.dkr.ecr.sa-	1,2-1	1.2.1	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
east-1.amazons.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazons.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazons.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazons.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazons.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='sa-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='sa-east-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	elaborazione		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	elaborazione		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	elaborazione		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='sa-east-1', version='2.4')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inferenza		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	inferenza		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	addestramento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='sa-east-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='sa-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.5.2	inferenza	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1.15.0	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='sa-east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5-<tag>	0.6.5	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6-<tag>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='sa-east-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1,7-1	1,7,4	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgboost:<tag>			
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi del registro Docker e codice di esempio per AWS GovCloud (US-East) (us-gov-east-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)

- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-gov-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a	0.7.0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>				
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4,0	addestramento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4,0	inferenza		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,32	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,31	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-gov-east-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ngface-pytorch-inference:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
mazonaws.com/ kmeans:<tag>				

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		



## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-gov-
east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mxnet-inferenc e:<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	inferenza, addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
mazonaws.com/ pca:<tag>				

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-gov-
east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
pytorch-inferenze:<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inferenze:<tag>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-gov-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	inferenza, addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
mazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-east-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-gov-east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086412.dkr.ecr.us-	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.0.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-gov-east-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	inferenza
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
com/sagemaker-xgboost:<tag>			
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	addestramento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	inferenza
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	addestramento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	addestramento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inferenza
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento

## Percorsi del registro Docker e codice di esempio per AWS GovCloud (US-West) (us-gov-west-1)

I seguenti argomenti elencano i parametri per ciascuno degli algoritmi e contenitori di deep learning in questa regione forniti da Amazon SageMaker.

### Argomenti

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)

- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsioni DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Macchine di fattorizzazione \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagini \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Linear Learner \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Classificazione delle immagine Neo \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Rilevamento degli oggetti \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)

- [Segmentazione semantica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-gov-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5,2	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,3	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4,2	addestramento		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4,2	inferenza		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,40	addestramento		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,40	inferenza		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,32	addestramento		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,32	inferenza		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,31	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,31	Inferenza		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-gov-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inferenza, addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-gov-west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
598674086554.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1	elaborazione		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
515509971035.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	più recente	debugger		

## Previsioni DeepAR (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-west-1')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Macchine di fattorizzazione (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-gov-west-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
ngface-pytorch-inference:<tag>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,12,3	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,12,3	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	410.2	addestramento		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	410.2	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	410.2	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	410.2	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	46.1	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inferenza		

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	addestramento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	addestramento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagini (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-ml', region='us-gov-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inferenza	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='us-gov-west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inferenza	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inferenza	inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Linear Learner (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linea-learner:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inferenc	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-training :<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inferenc e: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference- eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker- mxnet: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inferenc e: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference- eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-gov-west-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
rl-mxnet:coac h0.11.0- <i>&lt;tag&gt;</i>				
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coac h0.11- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ ntm: <i>&lt;tag&gt;</i>	1	inferenza, addestramento		

## Classificazione delle immagine Neo (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	più recente	inferenza		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.13	inferenza	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	inferenza	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	inferenza	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-	1,7	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
inference-pyt orch:<tag>				
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.6	inferenza	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.5	inferenza	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.4	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-gov-west-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inferenza	CPU, GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	più recente	inferenza		



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
mazonaws.com/xgboost-neo:<tag>				

## Rilevamento degli oggetti (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-gov-west-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py310

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
gov-west-1.a amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.13.1	inferenza	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ pytorch-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.12.1	inferenza	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/pytorch- inference-graviton: <i>&lt;tag&gt;</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	addestramento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inferenza	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	addestramento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inferenza	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	addestramento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inferenza:<tag>	1.8.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inferenza:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inferenza	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py3, py36



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inferenza	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inferenza	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	inferenza	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,40	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	addestramento	TRN	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-gov-west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inferenza
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	addestramento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inferenza
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	addestramento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inferenza
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	addestramento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inferenza
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	addestramento

## Segmentazione semantica (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-west-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inferenza, addestramento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-gov-west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	elaborazione		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	elaborazione		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	elaborazione		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	elaborazione		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-gov-west-1',version='2.4')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inferenza		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	inferenza		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inferenza		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-gov-west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	2.12.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inferenza	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	addestramento	CPU, GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	210.1	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	210.1	addestramento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.3	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	29.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	29.2	addestramento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	29.1	inference _graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	28.4	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	addestramento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	addestramento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	26.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.3	addestramento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	26.2	addestramento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	addestramento	CPU, GPU	py38

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	addestramento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	addestramento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inferenza	CPU, GPU	-



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	addestramento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	addestramento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	addestramento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	addestramento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	addestramento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	addestramento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	addestramento	CPU, GPU	py37

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	addestramento	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	addestramento	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	addestramento	CPU, GPU	py2, py3



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.0.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.0.0	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.0.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,15,5	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,15,5	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	addestramento	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	addestramento	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inferenza	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inferenza	CPU, GPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	addestramento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inferenza	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inferenza	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inferenza	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	addestramento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inferenza	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	addestramento	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inferenza	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	addestramento	CPU, GPU	py2



Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inferenza	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	addestramento	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inferenza	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inferenza	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	addestramento	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inferenza	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	addestramento	CPU, GPU	py2

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inferenza	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	addestramento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow	0.11.1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
:coach0.1 1.1- <i>&lt;tag&gt;</i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11.0	addestramento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.11	addestramento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,10,1	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 0- <i>&lt;tag&gt;</i>	0.10	addestramento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>&lt;tag&gt;</i>	2.5.2	inferenza	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.15.0	inferenza	inf	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
mazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:w:<tag>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-gov-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	addestramento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	addestramento	CPU, GPU	py3

Percorso Registro di sistema	Versione	Tipi di processo (ambito di immagine)	Tipi di processori	Versioni Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5,3	addestramento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;tag&gt;</i>	0,5	addestramento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Esempio di Python SDK per recuperare il percorso del registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='us-gov-west-1', version='1.5-1')
```

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1,7-1	1,7,4	inferenza	

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
sagemaker-xgbo ost:<tag>			
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,7-1	1,7,4	addestramento
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inferenza
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	addestramento
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton



Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,3-1	1.3.3	inferenza
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,3-1	1.3.3	addestramento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-2	1.2.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-2	1.2.0	addestramento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-1	1.2.0	inferenza
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,2-1	1.2.0	addestramento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>&lt;tag&gt;</i>	1,0-1	1.0.0	inferenza

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	addestramento
226302683 700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inferenza
226302683 700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	addestramento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inferenza
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	addestramento

Percorso Registro di sistema	Versione	Versione del pacchetto	Tipi di processo (ambito di immagine)	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inferenza	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	addestramento	

Le traduzioni sono generate tramite traduzione automatica. In caso di conflitto tra il contenuto di una traduzione e la versione originale in Inglese, quest'ultima prevarrà.