

THE DATA SCIENCE HUB

CONSULTANCY AND TECHNICAL SUPPORT

We offer our knowledge and experience to help you in the application of current state of the art in ML.

TRAINING

Basic ML Understanding, Advanced ML Concepts, Regularization, Segmentation, Deep Learning, Reinforcement Learning

www.data-science-hub.com

Milan, Italy
Madrid, Spain

info@data-science-hub.com

+39 346 110 9598

Corso Introduttivo al Machine Learning

| Descrizione | Costo | Durata | Partecipanti |
|--|----------|-------------------|--------------|
| Fornire una panoramica di quali sono le principali metodologie utilizzate nel campo del Machine Learning e di come queste possano essere applicate nella risoluzione di problemi reali. Il corso affronta i principali metodi di Machine Learning supervisionati di regressione e classificazione. | 350 Euro | 2 Giorni (16 ore) | 6-10 Persone |

| Giorno | Argomenti |
|--------|---|
| 1 | <ul style="list-style-type: none"> • Introduzione al Machine Learning • Problemi di Classificazione e Regressione • Introduzione ai principali modelli di Regressione (Linear Regression, K-NN, Support Vector Machines, ...) • Introduzione alle principali librerie di Machine Learning in Python • Sessione pratica in Python |
| 2 | <ul style="list-style-type: none"> • Introduzione ai principali modelli di Classificazione (Logistic Model, Naive Bayes, Decision Tree, ...) • Validazione avanzata dei modelli di Machine Learning • Sessione pratica in Python |

Requisiti

Durante il corso verranno illustrate semplici dimostrazioni pratiche di come ci si interfaccia con librerie Python per la creazione di alcuni modelli di Machine Learning. Per questa ragione è consigliata una minima esperienza di programmazione.

A chi è diretto

Il corso si rivolge a tutti coloro che vogliono acquisire le basi del Machine Learning.