



sas

Corso di Formazione

PREDICTIVE ANALYSIS





Destinatari

chi ha l'obiettivo di approfondire i concetti di Predictive Analytics e migliorare le proprie conoscenze sull'utilizzo di strumenti statistici e di Machine Learning



Iscrizioni

Sempre aperte.



Modalità On-line



CFU 1



Costo 365,00 €



Attestato finale Attestato di Partecipazione



Per Informazioni



formazione@unimarconi.it



Presentazione

Questo percorso approfondisce i principali algoritmi di Data Mining e Machine Learning. Inoltre, saranno illustrate le modalità di costruzione ed implementazione dei modelli predittivi, con particolare attenzione alla loro interpretazione e alla condivisione sintetica dei risultati.



Obiettivi

Al termine di questo corso, lo studente/il partecipante sarà in grado di:

- ▶ **Comprendere i modelli predittivi e il loro funzionamento**
- ▶ **Conoscere i modelli di regressione**
- ▶ **Conoscere gli alberi decisionali e le reti neurali**



Programma del corso

- ▶ Predictive Analytics
- ▶ Regressioni
- ▶ Reti Neurali e Alberi Decisionali
- ▶ Ensemble Learning e Cluster Analysis



Docenti

Docenti di Riferimento:

Alessia Dal Pont
Milo Faccenda
Gabriele Giuzio
Biagio Grasso
Federico Alberto Pozzi
Claudia Sartirana