

# BIG DATA PER I PROCESSI 4.0



## PRESENTAZIONE DEL CORSO

Il corso Big Data per i Processi 4.0 mira a preparare esperti in grado di svolgere attività di analisi dati finalizzata all'ottimizzazione dei processi automatizzati per l'Industry 4.0. Obiettivo del corso è fornire ai partecipanti competenze tecnico pratiche sui principali strumenti di analisi dati.

La didattica prevede: lezioni frontali, esercitazioni individuali e di gruppo, confronto e casi aziendali.

### INSEGNAMENTI PRINCIPALI:

SQL, overview Azure, modellizzazione multidimensionale, integration services, AS tabular, R language & fondamenti di Statistica con R, regressione, classificazione, Python language, Azure machine learning Studio, Big Data con R (RevoScaleR), Big Data con DataBricks, Predictive Maintenance, Clustering & Recommendation.

## CHI STIAMO CERCANDO

Il corso di specializzazione è rivolto a 15 giovani o adulti in cerca di occupazione e in possesso di laurea triennale e magistrale in Informatica, Ingegneria Informatica, Fisica, Matematica, Statistica.

E' richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.

### DURATA DEL CORSO

25 febbraio - 5 aprile 2019

### FREQUENZA

240 ore - Lezioni dal lunedì al venerdì

### SEDE

Kilometro Rosso Bergamo

### COME CANDIDARSI

Per candidarsi è necessario inviare CV e lettera di presentazione all'indirizzo [academy.tech@it.experis.com](mailto:academy.tech@it.experis.com) entro il 18 febbraio 2019.

Il corso è a numero chiuso. I limitati posti a disposizione verranno assegnati a seguito di un assessment di tipo tecnico, motivazionale e attitudinale.

La partecipazione al corso è GRATUITA.

Per i partecipanti è inoltre prevista un'indennità di partecipazione.

## IN COLLABORAZIONE CON



PER MAGGIORI INFORMAZIONI  
[academy.motorsport.it](http://academy.motorsport.it)

