



IL CORSO

Lo sviluppo dell'Industria 4.0 deve molto all'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale. Grazie alle Reti Neurali Profonde diventa possibile creare algoritmi di apprendimento automatico che aprono a nuovissime applicazioni industriali.

La direzione tecnica e didattica è affidata a Deep Learning Italia che ha sviluppato i contenuti del master insieme a Experis Academy con l'obiettivo di formare profili Data Scientist con conoscenze e competenze specifiche su machine e deep learning. In questo corso si esploreranno nel dettaglio i più recenti modelli di Deep Learning per capire come questi hanno dato il via ad una nuova rivoluzione industriale.

La docenza sarà erogata da tecnici e formatori di altissimo livello al fine di portare know-how e case history, grazie ad un approccio fortemente applicativo e orientato al mercato del lavoro.

INSEGNAMENTI PRINCIPALI

Basi di matematica e programmazione Python; machine learning; advanced machine learning; metodi di regolarizzazione; deep learning; modelli di computer vision; time series; NLP natural language processing; unsupervised deep learning; reinforcement learning; costruzione di algoritmi complessi etc.

CHI STIAMO CERCANDO

Il master è destinato a laureati in Informatica, Ingegneria Informatica, Matematica, Statistica o discipline scientifiche e a professionisti già attivi nel settore o in settori IT affini

DURATA E FREQUENZA

LA DURATA DEL MASTER È DI 200 ORE. IL CORSO SI SVOLGE IN FORMULA WEEKEND, CON FREQUENZA TIPICA OGNI DUE/TRE SETTIMANE:
- VENERDÌ E SABATO (INTERA GIORNATA)
- DOMENICA (MEZZA GIORNATA AL MATTINO)

LE LEZIONI SI TERRANNO PRESSO LA SEDE EXPERIS ACADEMY AL KILOMETRO ROSSO DI BERGAMO.

COME CANDIDARSI

IL MASTER È A NUMERO CHIUSO E VI SI ACCEDE TRAMITE SELEZIONE DEI CV E COLLOQUIO CONOSCITIVO, TECNICO E MOTIVAZIONALE.
LA CLASSE SARÀ COMPOSTA DA MAX 20 PARTECIPANTI.

PER CANDIDARSI È NECESSARIO INVIARE IL PROPRIO CURRICULUM VITAE ALL'INDIRIZZO
ACADEMY.TECH@IT.EXPERIS.COM

MAGGIORI INFORMAZIONI
SU WWW.EXPERISTECH.IT/ACADEMY-IT/



IN PARTNERSHIP CON



IN COLLABORAZIONE CON

