

MASTER di II livello annuale

BIG DATA SCIENTISTS

Expertise's for decision makers

Il Master è destinato ai laureati magistrali che vogliono dotarsi di conoscenze e competenze specialistiche nella elaborazione e gestione del dato statistico sempre più disponibile sotto forma di una notevole quantità di dati: i BIG DATA.



DATA SCIENTIST è oggi una delle figure professionali più ricercate dalle aziende per la progettazione e la creazione di nuovi modelli di business.

Sono interessati alla figura del Big data Scientist le aziende nazionali e multinazionali che svolgono la loro attività in diversi settori (bancario, telefonia e telecomunicazioni, energetici, e-commerce, software houses, ecc.).

Il BIG DATA SCIENTIST è richiesto anche nell'ambito della ricerca presso centri e/o istituti pubblici e privati (in Statistica, Economia, Informatica, Tecnologia).

L'offerta formativa del Master è realizzata in collaborazione con Unicredit Business Integrated Solutions, Istat e SAS Institute.

Il Master ha la durata di un anno accademico e prevede, per un totale di 60 CFU, 1500 ore di attività così suddivise:
38 Crediti formativi (CFU di Lezioni frontali) suddivisi in tre moduli

- Statistica e Informatica orientata ai Big data (19 CFU)

- Big data applicati al Business (19 CFU)

- Partecipazione ad attività seminariali (3 CFU)
Attività in azienda con ore dedicate allo stage (9 CFU)
Work experience (8 CFU)
Prova finale (2 CFU)

Coordinatore

Ornella Giambalvo
ornella.giambalvo@unipa.it

Titolo di studio richiesto per l'ammissione:

- Laurea Magistrale, rilasciata ai sensi del D.M. 270/2004, in una delle seguenti Classi:
LM82, LM56, LM77, LM29, LM31, LM32, LM17, LM18, LM40, LM27;
- Laurea Specialistica, conseguite ai sensi del D.M.509/1999, nelle classi corrispondenti;
- Titolo di studio conseguito all'estero e riconosciuto idoneo dal Consiglio Scientifico.

Costo per partecipante (euro) € 4.200,00

Accordi in corso con la Regione Siciliana per un finanziamento anche parziale della quota di iscrizione a valere sul piano Garanzia Giovani. Possibilità di stipulare contratti di apprendistato con le aziende interessate ai fini dell'assunzione.

Per maggiori info:

www.statistica.unipa.it