



Master Universitario di II Livello DATA SCIENCE

Metodologie, analisi, progettazione, soluzioni
Edizione A.A. 2023/2024

FINALITÀ

Il Master propone un percorso formativo finalizzato alla formazione del **Data Scientist**. Tale figura professionale costituisce il trait d'union tra l'analista e l'esperto di statistica; è fornita una **preparazione trasversale** ed integrata di natura economica, giuridica e organizzazione aziendale oltre che di natura informatica. Al termine dei corsi, a fronte del superamento di un esame finale, è rilasciato il titolo di Master Universitario di II livello.

DURATA

Il master di durata annuale per un totale di **60 CFU** verrà erogato in formula weekend (venerdì pomeriggio e sabato) e prevede **398 ore** di lezioni frontali comprensive delle ore di laboratorio.

REQUISITI DI AMMISSIONE

Possesso della **laurea di II livello**, ovvero titolo di studio estero equipollente, conseguito entro la data di scadenza prevista per l'ammissione al master.

COSTO E BORSE DI STUDIO

€ 5.000,00 (da dividere in **2 rate**) + € 4,13 (contributo assicurativo) + € 54,00 (contributo partecipazione ammissione) + €16,00 (imposta di bollo)

È possibile acquistare singoli moduli. Consulta il sito per eventuali borse di studio e agevolazioni disponibili.

SCADENZE

BANDO DI AMMISSIONE

15 nov. - 15 dic. 2023

SELEZIONI

Gennaio 2024

INIZIO CORSI

Febbraio 2024

PIANO DIDATTICO

Sono previsti **dieci moduli**:

- Elementi di informatica per la data science
- Data, Big Data e Open Data
- Data Management e Business Intelligence
- Analisi Statistica dei Dati
- Data visualization e Visual Analytics
- Machine Learning e Data Mining
- Text Analytics, Search e Personalization
- Proprietà e tutela del dato
- Practicing Data Science
- Data Science nel contesto aziendale

Coordinatore: Prof. Pierpaolo Basile
<https://masterdatascienceuniba.github.io/data.science.uniba@gmail.com>
080 5442301