

# DIPARTIMENTO DI INFORMATICA





# Master Universitario di II Livello DATA SCIENCE

Edizione A.A. 2023/2024

# FINALITÀ

propone Master percorso formativo finalizzato alla formazione del **Data** Scientist. Tale figura professionale costituisce trait d'union tra l'analista e l'esperto di statistica; è fornita una preparazione trasversale integrata di ed natura economica, giuridica 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 livello.

#### **DURATA**

Il master di durata annuale per un totale di **60 CFU** verrà erogato in formula weekend (venerdì pomeriggio e sabato) e prevede **360 ore** di lezioni frontali.

# REQUISITI DI AMMISSIONE

Possesso della **laurea di II livello**, ovvero titolo di studio estero equipollente, conseguito entro la data di scadenza delle immatricolazioni.

## 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

### PARTNER



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