

PIANO DI STUDIO D'UFFICIO A.A. 2023-2024

Laurea Magistrale in *Data Science per l'Economia e le Imprese* Interclasse LM-56 – Scienze dell'Economia e LM-91 – Tecniche e Metodi per la Società dell'Informazione

(Le materie nelle rose a scelta evidenziate con il colore giallo sono attribuite d'ufficio)

| Disciplina | Attività Formativa LM-56 | Attività Formativa LM-91 | SSD | CFU | Sem. |
|--|--------------------------|--------------------------|------------|-----------|------|
| I ANNO – A.A. 2023-2024 | | | | | |
| Introduzione alla statistica computazionale (1° e 2° modulo) | B | C | SECS-S/03 | 12 | I |
| Python fundamentals for data science and relational databases (1° e 2° modulo) | C | B | ING-INF/05 | 12 | I |
| Protezione dei dati e risorse umane | B | B | IUS/07 | 6 | II |
| Misurazione delle performance e business analytics | B | B | SECS-P/07 | 6 | I |
| Economics of ICT (in lingua inglese) (1° e 2° modulo) | B | B | SECS-P/01 | 9 | II |
| Big Data econometrics (1° e 2° modulo) (in lingua inglese) | B | C | SECS-P/05 | 9 | II |
| Metodologie statistiche per Big Data | B | B | SECS-S/01 | 6 | II |
| Totale crediti | | | | 60 | |
| II ANNO – A.A. 2024-2025 | | | | | |
| Big Data Engineering | C | B | ING-INF/05 | 6 | |
| Smart Data Analytics | C | B | ING-INF/05 | 6 | |
| Web marketing | B | B | SECS-P/08 | 6 | |
| Data analysis for business decisions (1° e 2° modulo) | B | B | SECS-P/06 | 9 | |
| Laboratorio Big Data Analytics | F | F | ING-INF/05 | 6 | |
| Lingua inglese (advanced B2) | F | F | | 3 | |
| 9 crediti a scelta libera fra cui: | | | | | |
| Macroeconomia (corso progredito 1° modulo) | | | SECS-P/01 | 6 | |
| Macroeconomics for professionals (in lingua inglese) | | | SECS-P/02 | 6 | |
| Econometria delle serie storiche | | | SECS-P/05 | 6 | |
| Economics of innovation (in lingua inglese) | D | D | SECS-P/06 | 6 | |
| Analysis and evaluation of public policy (in lingua inglese) | | | SECS-P/01 | 6 | |
| Sociologia dei sistemi organizzativi (1° modulo) | | | SPS-09 | 6 | |
| Laboratorio di Data Science | | | - | 3 | |
| Stage | | | - | 6-9 | |
| Prova finale | E | E | | 15 | |
| Totale crediti | | | | 60 | |