

**LM 82 SCIENZE STATISTICHE ED ECONOMICHE
Coorte 2018/19**

AREA STATISTICA E DATA SCIENCE (STAT)

INSEGNAMENTI PRIMO ANNO

| N. | INSEGNAMENTO | MODULO | TIPO | AMBITO | SETTORE | CFU MODULO | CFU INSEGN. |
|--------------------------------------|--|----------------------------------|------|--------------------|-----------|------------|-------------|
| 1 | ANALISI DELLE SERIE ECONOMICHE TEMPORALI E LONGITUDINALI M | Serie Storiche Economiche | B | Statistico appl | SECS-S/03 | 6 | 12 |
| | | Microeconometria | B | Statistico appl | SECS-P/05 | 6 | |
| 2 | STATISTICA AVANZATA M | Statistica Multivariata | B | Statistico | SECS-S/01 | 6 | 12 |
| | | Teoria dell'Inferenza Statistica | B | Statistico | SECS-S/01 | 6 | |
| 3 | PROBABILITA' STATISTICA E COMPUTAZIONALE M | Probabilità Applicata | B | Matematico appl | MAT/06 | 6 | 12 |
| | | Statistica Computazionale | B | Statistico | SECS-S/01 | 6 | |
| 4 | MICROECONOMIA M | | C | Affine/integrativo | SECS-P/01 | 6 | 6 |
| 5 | STATISTICA ECONOMICA M | | B | Statistico appl | SECS-S/03 | 6 | 6 |
| 6 | PROCESSI STOCASTICI M | | B | Statistico | SECS-S/01 | 6 | 6 |
| UN INSEGNAMENTO A SCELTA TRA: | | | | | | | |
| 7 | MACHINE LEARNING M | | C | Affine/integrativo | INF/01 | 6 | 6 |
| | INTRODUZIONE ALLE SERIE STORICHE M (*) | | C | Affine/integrativo | SECS-S/03 | 6 | |
| | ECONOMIA DELLE ASSICURAZIONI | | C | Affine/integrativo | SECS-P/11 | 6 | |
| | INTRODUZIONE ALL'INFERENZA STATISTICA M (**) | | C | Affine/integrativo | SECS-S/01 | 6 | |

(*) Consigliato per tutti i laureati non L-41 e SGI

60

(**) Laureati non L-41 dovrebbero anticiparlo dal 2° anno usando 6cfu tra i 12cfu a scelta

INSEGNAMENTI SECONDO ANNO

| N. | INSEGNAMENTO | MODULO | TIPO | AMBITO | SETTORE | CFU MODULO | CFU INSEGN. |
|----|-----------------------------------|----------------------|------|--------------------|-----------|----------------|-------------|
| 8 | DATA SCIENCE M | Data Mining | C | Affine/integrativo | SECS-S/01 | 6 | 12 |
| | | Statistical Learning | C | Affine/integrativo | SECS-S/01 | 6 | |
| 9 | MODELLI STATISTICI M | Statistica bayesiana | C | Affine/integrativo | SECS-S/01 | 6 | 12 |
| | | Statistica Spaziale | C | Affine/integrativo | SECS-S/01 | 6 | |
| 10 | ECONOMIA APPLICATA M | | B | Statistico appl | SECS-P/05 | 6 | 6 |
| 11 | ECONOMICS FOR DATA SCIENCE M | | B | Statistico appl | SECS-P/05 | 6 | 6 |
| 12 | ATTIVITA' A SCELTA DELLO STUDENTE | | D | | | | 12 |
| | ALTRE ATTIVITA' FORMATIVE | | F | | | 2 | 2 |
| | PROVA FINALE | | | | | 10 | 10 |
| | | | | | | | 60 |
| | | | | | | TOT CFU | 120 |