

## **METODI STATISTICI E ANALISI DEI DATI**

*Scienze umane e pedagogiche*

**Prof. Arcangelo Norato**

6 cfu

Parte Prima: Eventi aleatori - La probabilità nelle sue varie accezioni - Gli schemi teorici classici - La variabili casuali e le relative costanti caratteristiche.

Parte seconda: Metodologia della ricerca statistica nelle sue varie vasi - Metodi di spoglio, classificazione e rappresentazione grafica dei dati rilevati - Valori medi - Variabilità statistica - Rapporti statistici - Interpolazione statistica - Relazioni tra due o più variabili e mutabili.

Parte terza: La significatività statistica - tecniche particolari di analisi statistica multivariata, utilizzate nello studio delle relazioni sociali.

### **Testi consigliati:**

- *appunti di (Statistica e Calcolo delle Probabilità)* Arcangelo Norato a.a. 2002/2003
- M. Fraire e A. Rizzi - *Elementi di statistica*. Carocci edizione Roma 1998.
- F. Del Vecchio - *Elementi di statistica per la ricerca sociale*. Editore Cacucci Bari.

### **Sede ed orario di ricevimento:**

Facoltà di Economia primo piano lato presidenza, nei gg lunedì e venerdì dalle ore 9 alle ore 12.