

## Statistica Corso di Laurea in Economia ex DM 270/04 a.a. 2010-11



Denominazione dell'insegnamento in inglese: Statistics	
Ambito disciplinare: Statistico-Matematico	
Tipologia di attività formativa: Attività caratterizzanti	
SSD (settore scientifico disciplinare): SECS-S/01	
Crediti Formativi (CFU): 10	
Ore di lezione in Aula: 60	Ore riservate allo studio individuale: 190
Docente Responsabile: Giordano Sabrina	
Lingua d'insegnamento: Italiano	
Anno di corso: I	
Propedeuticità: nessuna	
Organizzazione della Didattica: lezioni	
Modalità di frequenza: obbligatoria	Modalità di erogazione: tradizionale
3.5 ( 1° 1° 1 ( ) ( )	•

Metodi di valutazione: prova scritta

**Risultati di apprendimento previsti:** il corso punta a fornire gli strumenti per la raccolta, la sintesi e l'elaborazione dei dati per la descrizione critica dei fenomeni economici e delle loro relazioni.

## Programma/contenuti:

Analisi statistica univariata: distribuzioni di frequenze, rappresentazioni grafiche, indici di centralità, di variabilità. La concentrazione.

Analisi statistica bivariata: relazioni tra variabili, indipendenza statistica e in media. La correlazione e la retta di regressione.

## **Bibliografia**

Elenco testi adottati o suggeriti

- 1. Cicchitelli G. (2008) "Statistica-Principi e metodi", Pearson Education, Milano
- 2. Di Ciaccio, S. Borra (2004) "Statistica. Metodologie per le Scienze Economiche e Sociali". McGraw-Hill, Milano
- 3. Latorre G. "Probabilità e Statistica. Vol. 3. 1". Disponibile in copisteria
- 4. Novi Inverardi P.L., Taufer E. (2002) "Statistica Descrittiva per le Discipline Aziendali. Aspetti teorici e applicazioni con Excel". Carocci Editore, Roma
- 5. Zenga (2007). "Lezioni di Statistica descrittiva". G. Giappichelli Editore, Torino

Codifica GISS: 27003002