

Introduzione al corso

Analisi Esplorativa

Aldo Solari



Analisi esplorativa

Insegnamento : Analisi Statistica Multivariata
Modulo : Analisi Esplorativa
CFU : 6
CdL : Triennale SSE
A.A. : 2017/18
Anno di corso : 2°
Semestre : I (2° Ciclo)
SSD : SECS-S/01



Docente

E-mail : aldo.solari@unimib.it *
Ricevimento : Mercoledì, 17:00-18:00, stanza U7/2030
Pagina web: : <https://aldosolari.github.io/>

* Se non adeguatamente motivate, non rispondo a richieste via e-mail.



Propedeuticità

- Algebra lineare
- Analisi Matematica I
- Calcolo delle Probabilità
- Statistica I



Materiale didattico

Il materiale didattico è disponibile presso la pagina web del corso

<https://github.com/aldosolari/AE>

Riferimenti bibliografici principali

- Johnson R.A., Wichern D.W. (2007) Applied Multivariate Statistical Analysis (6th Edition), Pearson Prentice Hall.
- Everitt B.S., Hothorn T. (2011) [An Introduction to Applied Multivariate Analysis with R](#), Springer.
- Zani S., Cerioli A. (2007) Analisi dei dati e data mining per le decisioni aziendali, Giuffrè Editore, Milano



Pagina web

La pagina web del corso specifica, per ciascuna lezione:

- giorno, ora e aula dove si svolgerà la lezione;
- gli argomenti trattati;
- il materiale didattico da scaricare.

Si precisa che:

- la pagina web è soggetta a modifiche, quindi si prega di controllare l'ultima versione aggiornata;
- il materiale didattico verrà caricato progressivamente, in parallelo allo svolgimento delle lezioni.



Prova d'esame

- Analisi Statistica Multivariata (15 CFU) = Laboratorio + Analisi Esplorativa + Modelli Statistici
- Al fine della verbalizzazione dell'esame di Analisi Statistica Multivariata (15 CFU), è necessario
 - aver superato i tre moduli
 - iscriversi all'appello totale
- La prova d'esame di Analisi Esplorativa si svolgerà in Laboratorio. Essa prevede:
 1. **Questionario** con domande a scelta multipla
 2. Solo se 1. viene superato con esito positivo, si accede alla **Prova Scritta e di Laboratorio**
- Il risultato della prova d'esame di Analisi Esplorativa **rimane valido** per almeno un anno solare
- **Calendario Appelli d'Esame**: scaricabile dalla piattaforma e-learning
- Le **informazioni per l'esame** **da 12 CFU** (per gli immatricolati fino al 2014-15) sono disponibili sulla piattaforma e-learning

