

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
DIPARTIMENTO DI PEDAGOGIA, PSICOLOGIA, FILOSOFIA

DIRETTRICE PROF. SSA LOREDANA LUCARELLI

Seminario rivolto alle/i tirocinanti  
dei Corsi di Laurea in Area Psicologica  
affidenti al Dipartimento di Pedagogia, Psicologia, Filosofia

***“Tecniche statistiche multivariate  
per l’analisi dei dati in ambito psicologico:  
applicazioni pratiche”***

*Dott.ssa Mirian Agus*

IL SEMINARIO SARÀ CARATTERIZZATO DA 6 ORE DI ATTIVITÀ PRATICHE-GUIDATE, ARTICOLATE IN 6 INCONTRI BISETTIMANALI DA SVOLGERE SU PIATTAFORMA MICROSOFT TEAMS, IL LUNEDÌ ED IL GIOVEDÌ DALLE H 12 ALLE H 13.

**DATA DI INIZIO: LUNEDÌ 29 GIUGNO 2020**

**DATA DI CONCLUSIONE: GIOVEDÌ 16 LUGLIO 2020**

Le attività si rivolgono ai tirocinanti dei Corsi di Laurea dell’area psicologica, affidenti al Dipartimento. Esse si incentreranno su aspetti metodologici e temi di ricerca empirica, focalizzandosi specificatamente sull’applicazione di tecniche statistiche di ampio utilizzo in ambito scientifico. Verranno esemplificate analisi multivariate di natura esplorativa ed esplicativa-predittiva; l’obiettivo sarà quello di ripercorrere idealmente un iter tipico di ricerca, concentrandosi sulle sue fasi operative di applicazione delle analisi dei dati.

Il seminario sarà caratterizzato da esercitazioni pratiche guidate, da realizzare con l’ausilio del software per l’analisi statistica dei dati opensource *Jamovi* (scaricabile dalla pagina <https://www.jamovi.org/download.html>).

Il livello di approfondimento degli incontri verrà modulato sulla base delle competenze di base dei partecipanti.

Si richiederà la frequenza obbligatoria ed una buona conoscenza iniziale delle tecniche statistiche multivariate.

Gli incontri riguarderanno:

- ESERCITAZIONI PRATICHE GUIDATE SUI DISEGNI DI ANALISI DELLA VARIANZA MULTIVARIATA;
- ESERCITAZIONI PRATICHE GUIDATE SULLA REGRESSIONE MULTIPLA;
- ESERCITAZIONI PRATICHE GUIDATE SULL’ANALISI DELLE COMPONENTI PRINCIPALI.

È previsto un numero massimo di 10 partecipanti.

Per ulteriori informazioni e per l’iscrizione al seminario rivolgersi alla Dott.ssa Mirian Agus (e-mail: [mirian.agus@unica.it](mailto:mirian.agus@unica.it)).