

Psicometria 2 (modulo B)

A.A. 2019/20

Docente: Lisa Di Blas

e-mail: diblali@units.it

ricevimento: regolarmente aggiornato al sito <http://www.units.it/persona/index.php/from/abook/persona/5840>

Contenuti del corso e Obiettivi formativi

Il corso presenta le tecniche di base di analisi correlazionale e di riduzione dei dati, insieme ad elementi di metodologia su ruoli e relazioni tra variabili. Gli argomenti principali sono analisi della correlazione semplice e multipla, analisi della regressione semplice e multipla (con particolare attenzione ai concetti di parzializzazione, spiegazione e previsione di una variabile, controllo di una relazione), tecniche di analisi di riduzione dei dati (analisi fattoriale esplorativa). Alle lezioni teoriche si affiancano esercitazioni pratiche, con gruppi di lavoro, produzione e interpretazione di output di analisi dei dati (programma statistico SPSS).

L'acquisizione di conoscenze di base metodologiche e delle tecniche di analisi della regressione e riduzione dei dati sono funzionali a comprendere e utilizzare correttamente il linguaggio tecnico psicometrico, alla capacità di valutare in modo autonomo e critico le proposte teoriche di un articolo scientifico, oltre a essere in grado di organizzare e gestire file dati autonomamente.

Prerequisiti

Competenze di base della Psicometria: Statistica descrittiva, statistica inferenziale, previsione, associazione tra variabili (Psicometria 1)

Modalità d'esame

L'esame è previsto in forma scritta, con chiuse e aperte; si richiede il commento di un output di analisi statistica.

Non sono previste modalità d'esame diverse per frequentanti e non frequentanti.

Testi d'esame

M. Gallucci e L. Leone (2012). "Modelli statistici per le scienze sociali" (capp. 1, 2, 3, 4, 6 e 12) Pearson Italia, Milano-Torino.