

METODI STATISTICI MULTIVARIATI

Modalità di esame per la sessione estiva 2020

Per coloro che devono sostenere l'esame:

Nella sessione estiva 2020, l'esame di Metodi statistici multivariati prevede un colloquio orale in videoconferenza tramite piattaforma meet.

Il colloquio orale verterà su tutto il programma (specificato di seguito) ma NON saranno richieste formule, né calcoli.

Gli studenti dovranno prenotarsi esclusivamente e obbligatoriamente attraverso mi@lumsa. Dopo la chiusura delle prenotazioni, il docente provvederà a creare dei minigruppi e a stilare un calendario, dando opportuna comunicazione agli studenti e specificando l'orario e il link per la videoconferenza su piattaforma meet. Lo studente deve collegarsi a meet esclusivamente attraverso la propria mail @lumsastud e rimanere, per tutta la durata del colloquio orale, con la videocamera del dispositivo accesa.

Programma di METODI STATISTICI MULTIVARIATI da studiare per il colloquio orale:

Libro di testo: Gallucci e Leone (2012): *Modelli statistici per le scienze sociali*. Pearson.

Tutte le slides del corso sono disponibili nella sezione privata della pagina docente.

Argomenti:

- **Programma dettagliato:**
- Metodologia della ricerca psicologica (Dispense docente)
- Concetti statistici di base (Cap. 1)
- Regressione semplice (Cap. 2)
- Regressione multipla (Cap. 3)
- Analisi della moderazione (Cap. 5, pag. 99-118)
- La mediazione statistica (Cap. 7)
- Struttura fattoriale delle misure (Capitolo 12)