

## Corso di laurea

Scienze e tecniche psicologiche per l'analisi e la valutazione clinica dei processi cognitivi

Ordinamento	Corso di laurea	Codice corso
DM 270/04	Triennale L-24	13660 - 15264

## Insegnamento

Fondamenti di psicometria con 2 cfu di laboratorio

Cfu	Codice	SSD
8	1026236	M-PSI/03

## Docente

Antonucci

## Programma

la misura in psicologia; test psicologici; descrizione dei dati, statistica descrittiva (campioni e popolazioni, misure di tendenza centrale e variabilità) i concetti di attendibilità e validità; distribuzione normale e suo uso in psicologia, correlazione e regressione tra due variabili. Il concetto di probabilità; eventi indipendenti e teoremi relativi; le distribuzioni binomiale, normale, chi quadro, F e t. Popolazioni e campioni; le distribuzioni campionarie e il loro uso. La verifica delle ipotesi: errori di I e di II tipo. La potenza di un test statistico. La verifica delle ipotesi sulle medie: un campione e due campioni. L'analisi della varianza. La verifica delle ipotesi sulle correlazioni. test non parametrici

## Testi di riferimento

Aron A., Coups J. e Aron EN. Fondamenti di statistica - Introduzione alla ricerca in psicologia Edizione italiana a cura di Gabriella Antonucci – Pearson 2018 - questo testo contiene esercizi di verifica e la possibilità di utilizzare supporti informatici sul sito della casa editrice.

per esercitarsi è possibile consultare i volumi di esercitazioni in psicometria reperibili presso la biblioteca

*le informazioni per completare la componente di laboratorio sono disponibili su elearning2 selezionando [Psicometria \(per studenti che non frequentano il corso nell'A.A. attuale\)](#) "apple"*

## Modalità d'esame

**Scritto con domande a scelta multipla**