

Studio di Psicologia
Stambul & Vezzani

Via di Varlungo, 26/B - Firenze

Corso di Analisi dei Dati

per la ricerca psicologica e sociale



Presentazione

Lo Studio Stambul & Vezzani presenta il Corso di Analisi dei Dati per la ricerca psicologica e sociale, rivolto a studenti universitari, laureandi e dottorandi di ricerca nelle scienze psicologiche e sociali.

Obiettivi Formativi

Il Corso mira a fornire le principali nozioni di metodologia e gli strumenti utili per l'utilizzo delle tecniche statistiche di base nella ricerca psicologica. L'obiettivo è quello di rendere l'utente, ricercatore o studente universitario che sia, maggiormente sicuro e capace di gestire il proprio progetto di ricerca in maniera autonoma e meno dipendente da esperti statistici, quindi più in grado di padroneggiare la migliore strategia di raccolta e analisi dei dati.

Struttura del Corso

Il Corso è strutturato in 4 incontri a cadenza settimanale (1 incontro a settimana), ognuno della durata di 8 ore, suddivise in 4 ore dedicate a lezioni teoriche e 4 ore dedicate ad esercitazioni pratiche.

Per maggiori informazioni visita il sito:

www.stambolvezzani.it/corso-analisi-dati.html

Modalità di iscrizione

Per iscriversi basta inviare una email all'indirizzo info@stambolvezzani.it specificando come oggetto "Richiesta di iscrizione al Corso in Analisi dei Dati" ed inserendo nel testo del messaggio i propri dati personali, oltre ad inviare l'apposita domanda disponibile online.

Il costo è di 150 euro.

Per Info e contatti

Studio di Psicologia
Stambul & Vezzani

Via di Varlungo, 26/B - Firenze

Dott. Claudio Stambul

tel: 347 4018594

email: stambul@stambolvezzani.it

Dott. Claudio Vezzani

tel: 339 4913449

email: vezzani@stambolvezzani.it

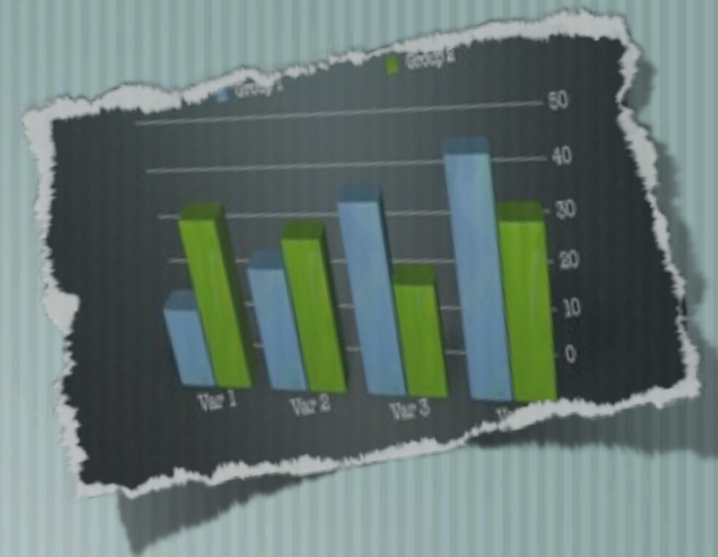
www.stambolvezzani.it

Studio di Psicologia
Stambul & Vezzani

Via di Varlungo, 26/B - Firenze

Corso di Analisi dei Dati

per la ricerca psicologica e sociale



1^a ed. 2012: 28 Nov - 12 Dic

2^a ed. 2013: 9 - 30 Gen

Corso di Analisi dei Dati

per la ricerca psicologica e sociale

programma

Lezione n 1

Dai concetti metodologici alla costruzione di un data-sheet

Mattina (9:00 - 13:00) Teoria

- * Presentazione degli argomenti del corso
- * Cenni sulla raccolta dati e sui metodi di campionamento
- * Cenni sui concetti di variabili latenti e indicatori
- * I diversi tipi di scale di misura
- * Creazione di un data sheet, inserimento dati e codifica delle variabili
- * Elaborazione/trasformazione delle variabili contenute in un data sheet

Pomeriggio (14:00 - 18:00) Pratica

- * Costruire il file dati tipo excel, importarlo nel software di calcolo ed apportarvi le necessarie ricodifiche/trasformazioni

Lezione n 2

le assunzioni preliminari e le analisi bi-variate per il confronto tra medie

Mattina (9:00 - 13:00) Teoria

- * Analisi preliminari
 - * verifica della presenza di outlier monovariati
 - * verifica dell'assunzione di normalità monovariata: gli indici di asimmetria e curtosi
 - * trasformare i dati non normali: applicazione di funzioni monotone crescenti
- * Confronto tra medie: analisi bi-variate
 - * t di Student per campioni indipendenti
 - * t di Student per campioni dipendenti
 - * Analisi della Varianza a una via (One Way ANOVA)
 - * Test Post-Hoc: confronti multipli a posteriori

Pomeriggio (14:00 - 18:00) Pratica

- * Esercitazione pratica sugli argomenti trattati nella prima parte

Lezione n 3

Analisi multi-variate per il confronto tra medie e bi-variate per lo studio della relazione tra variabili

Mattina (9:00 - 13:00) Teoria

- * Confronto tra medie: analisi multivariate
 - * ANOVA per disegni fattoriali
 - * Analisi della Covarianza (ANCOVA)
- * Relazioni lineari bi-variate tra variabili
 - * Analisi correlazionali: il coefficiente di Bravais-Pearson ed i coefficienti non parametrici
 - * Analisi delle contingenze: χ^2 e residui standardizzati, V di Cramer ed altri indici di associazione
 - * Analisi predittive: Regressione Lineare Semplice

Pomeriggio (14:00 - 18:00) Pratica

- * Esercitazione pratica sugli argomenti trattati nella prima parte

Lezione n 4

Tecniche multi-variate per lo studio della relazione tra variabili: Regressione Lineare Multipla ed Analisi Fattoriale Esplorativa

Mattina (9:00 - 13:00) Teoria

- * Analisi preliminari: normalità multi-variate e outlier multivariati
- * I modelli predittivi multivariati: regressione lineare multipla e lo studio dell'interazione tra predittori
- * Lo studio dei costrutti latenti: Analisi Fattoriale Esplorativa

Pomeriggio (14:00 - 18:00) Pratica

- * Esercitazione pratica sugli argomenti trattati nella prima parte