

SYLLABUS DEL CORSO

Laboratorio 6 - Tecniche di Analisi dei Dati - Turno A

2122-3-E4001N106-TA

Obiettivi formativi

Fornire competenze in merito alla pratica dell'analisi quantitativa dei fenomeni sociali attraverso l'utilizzo di un software di analisi statistica dei dati.

Contenuti sintetici

Il corso offre una conoscenza di base del software di analisi dei dati IBM SPSS Statistics.

Programma esteso

- Introduzione a SPSS: caratteristiche del programma, data editor, output, syntax editor; costruzione della matrice dei dati, nomi delle variabili, etichette delle variabili e dei valori, i dati mancanti.
- Analisi univariata: distribuzioni di frequenza, indici di posizione e di variabilità, rappresentazioni grafiche.
- Procedure di trasformazione della matrice dei dati: ricodifica di variabili, calcolo di nuove variabili, scale, tipologie.
- Analisi bivariata: tavole di contingenza, medie, regressione lineare.

Prerequisiti

Conoscenza delle nozioni fondamentali di statistica e di analisi dei dati per le scienze sociali. Il laboratorio è

particolarmente rivolto agli studenti e alle studentesse che hanno frequentato il corso di Tecniche quantitative di analisi.

Metodi didattici

Esercitazioni in laboratorio.

Modalità di verifica dell'apprendimento

Consegna di elaborati durante il corso e prova finale scritta.

Testi di riferimento

Corbetta, P., Gasperoni, G. e Pisati M., *Statistica per la ricerca sociale*, il Mulino, Bologna, 2001 (capitoli 1-7), e materiali didattici indicati dai docenti all'inizio delle esercitazioni.
