



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Laboratorio 6 - Turno A - L'analisi dei dati con SPSS

2223-3-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. Ai fini dell'apprendimento è importante avere frequentato il corso e/o avere preparato l'esame di Tecniche quantitative di

analisi.

## **Metodi didattici**

Esercitazioni in laboratorio. In caso di emergenza Covid-19 le lezioni potranno essere svolte da remoto asincrono e con eventi in videoconferenza sincrona.

## **Modalità di verifica dell'apprendimento**

Consegna di elaborati durante il corso e prova finale.

## **Testi di riferimento**

Corbetta, P., Gasperoni, G. e Pisati, M., *Statistica per la ricerca sociale*, il Mulino, Bologna, 2001 (capitoli 1-7), e materiali integrativi indicati dal docente all'inizio del corso.

## **Sustainable Development Goals**

ISTRUZIONE DI QUALITÀ

---