

# Laboratorio di STATA

A.A. 2026/27

Il Laboratorio di Analisi con Stata, della durata di 21 ore, è rivolto a studenti e studentesse del secondo anno delle Lauree Magistrali in Relazioni internazionali e Studi europei; Politica, istituzioni e mercato; Sociologia e sfide globali; Disegno e gestione degli interventi sociali; Strategie della comunicazione pubblica e politica e prevede un numero massimo di 25 partecipanti. Nel caso in cui le domande di partecipazione superino le 25, verrà effettuata una selezione per determinare gli ammessi.

Il corso si propone di fornire 3 competenze chiave:

- La prima riguarda l'**importazione e la gestione dei dati**, osservando dalla prospettiva operativa come caricare, unire, pulire e manipolare dataset;
- La seconda riguarda l'analisi dei dati, sia nel senso di descrizione delle misure di tendenza centrale (**analisi monovariata**), che nel senso di individuazione e interpretazione dell'associazione fra due o più variabili (**analisi multivariata**);
- La terza riguarda la restituzione dei risultati tramite **grafici e tabelle** e la loro interpretazione.

Durante tutto il laboratorio verranno analizzati sia microdati (individuali) che macrodati (aggregati territoriali). Le esercitazioni pratiche in classe permetteranno agli studenti e alle studentesse di applicare i concetti appresi, utilizzando il software di analisi dati Stata, la cui licenza è messa a disposizione dall'Università di Firenze. L'ultima lezione di 3 ore è dedicata a insegnamenti mirati modellati in base ai programmi di ricerca degli studenti.

Il docente del laboratorio è il Dott. Luca Bortolotti (luca.bortolotti11@unibo.it).

Gli incontri per l'a.a. 2026/27 si svolgeranno in presenza secondo il seguente calendario:

venerdì 16/10/2026 ore 16.00 -18.00 D15/204

venerdì 23/10/2026 ore 15.00 -19.00 D15/204

venerdì 06/11/2026 ore 15.00 -19.00 D15/204

venerdì 13/11/2026 ore 15.00 -19.00 D15/204

venerdì 20/11/2026 ore 15.00 -19.00 D15/204

venerdì 27/11/2026 ore 16.00 -19.00 D15/204

## Iscrizioni

Per partecipare al Laboratorio è necessario iscriversi compilando l'apposito [form](#) entro il 10 ottobre 2026

Per informazioni e comunicazioni: luca.bortolotti11@unibo.it

## **Programma dettagliato del corso**

Lezione 1: Orientamento su come funziona il software Stata

Lezione 2: Importazione di un dataset e analisi monovariata

Lezione 3: La gestione del dataset: pulizia e combinazione di dataset

Lezione 4: La produzione di tabelle e grafici

Lezione 5: Analisi bivariata e trivariata

Lezione 6: Ripasso e indicazioni mirate sui progetti di ricerca