

Programma delle esercitazioni su Stata per il corso “Metodi econometrici per la valutazione delle politiche pubbliche”

A cura di Giovanni Gallo (giovanni.gallo@unimore.it)

3 ottobre (12:00-13:30, Lab. Informatica 1, Foro Boario - DEMB)

- Principali fonti di microdati in Italia e Europa: SHIW e Eu-Silc
- Introduzione ai principali comandi Stata utili per il corso
- Esplorazione degli archivi annuali dell'indagine SHIW e creazione di dataset complessi

17 ottobre (12:00-13:30, Lab. Informatica 1, Foro Boario - DEMB)

- Esplorazione dell'archivio storico dell'indagine SHIW
- Scale di equivalenza
- Rappresentazione grafiche della distribuzione del reddito ed esportazione tabelle/grafici

31 ottobre (12:00-13:30, Lab. Informatica 1, Foro Boario - DEMB)

- Calcolo degli indici di disuguaglianza e di povertà
- Indicatori Eurostat per povertà ed esclusione sociale
- Introduzione alle misure della povertà soggettiva

7 novembre (12:00-13:30, Lab. Informatica 1, Foro Boario - DEMB)

- Creazione mappe su Stata
- Analisi temporale su dati pooled cross-section
- Analisi degli effetti redistributivi di una politica pubblica

28 novembre (12:00-13:30, Lab. Informatica 1, Foro Boario - DEMB)

- Modelli di regressione lineare e binaria
- Analisi econometrica con dati panel

12 dicembre (12:00-13:30, Lab. Informatica 1, Foro Boario - DEMB)

- *Difference-in-differences analysis*
- *Propensity score matching* e *Coarsened exact matching*
- Il problema dell'endogeneità. Modelli di regressione con variabili strumentali