

Introduzione al pacchetto R Selemix

Definizione e trattamento di outlier ed errori influenti

Corso e-learning

Il controllo e correzione di dati è finalizzato alla localizzazione e al trattamento degli errori nei dati durante i processi statistici. Il disegno di una procedura di controllo e correzione si basa sui vari criteri, tra cui la definizione di diverse tipologie di errore e relativi metodi statistici definiti appositamente per la loro individuazione. Una tipologia di errore che richiede molta analisi è quella degli *errori influenti*. Infine, viene illustrato l'utilizzo del pacchetto R SeleMix, fornendo numerosi esempi pratici, con l'obiettivo di accompagnare i partecipanti verso un uso autonomo e consapevole dello strumento.



Data: 9-10 giugno

Orario: 9.30-13.30

Aula virtuale: Teams

PROGRAMMA

1° giornata

- 9.30-11.30 Introduzione
- 11.30-13.30 Metodi per l'individuazione dei **valori anomali** e degli **errori influenti**

2° giornata

- 9.30-11.30 Software per l'editing selettivo: lo strumento SeleMix
- 11.30-13.30 Esempio di applicazione di SeleMix