



Scheda tecnica Laboratorio

SEAL | Social Evaluation & Applications Laboratory

Servizi erogati

- **Valutazione di Impatto Sociale e delle Politiche Pubbliche:** Progettazione e realizzazione di disegni di valutazione (ex-ante, in itinere ed ex-post) e analisi controfattuale per misurare l'efficacia e l'impatto netto di progetti sociali, educativi e di welfare (per conto di enti pubblici, fondazioni e ETS).
- **Analisi Spaziale e della Mobilità Umana (Spatial & Mobility Analytics):** Elaborazione di modelli complessi basati su dati spaziali, tracciamento GPS e Big Data per lo studio dei flussi turistici, delle dinamiche migratorie e della mobilità territoriale.
- **Progettazione di Indagini Campionarie (Survey Design):** Supporto metodologico per la costruzione di strumenti di rilevazione (questionari), definizione dei piani di campionamento e conduzione di indagini statistiche quali-quantitative su popolazioni complesse.
- **Analisi Statistica Multivariata e Gestione Dati:** Trattamento e analisi di grandi moli di dati (dataset amministrativi, indicatori socio-economici) tramite tecniche di statistica multivariata e modelli econometrici.
- **Supporto e Formazione Metodologica:** Attività di capacity building, tutoraggio e seminari rivolti a dottorandi, assegnisti e ricercatori sull'utilizzo di software statistici avanzati e sull'applicazione di disegni di ricerca complessi.

Principali attrezzature/strumentazioni in uso

- n. 3 postazioni PC (workstation per l'analisi dei dati);
- Software di analisi statistica e spaziale (principali applicativi in dotazione grazie alle licenze d'Ateneo, tra cui SAS, R/RStudio, e QGIS per la mappatura territoriale);
- n. 1 Stampante multifunzione laser monocromatica (Brother DCP-L5500 A4).

Ubicazione

- Campus Unipa, viale delle Scienze, Edificio 15, piano 6, stanza 608

Contatti responsabile scientifico

- Mauro Ferrante <mauro.ferrante@unipa.it>



Contatti personale tecnico

- Nessun personale tecnico

Orari e modalità di accesso

- Da concordare con il docente responsabile

Link alla pagina web

- <https://www.unipa.it/dipartimenti/cultureesocieta/SEAL-Laboratory/>