UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI GENOVA

DiSSal
Dipartimento di Scienze della Salute

BIOSTATISTICA E METODI PER L'ANALISI DEI BIG DATA

ANNO 2026/2027

Lezioni

per scuole di specializzazione e corsi di dottorato

---

*Le lezioni verranno erogate online sulla piattaforma TEAMS, registrate e rese disponibili sul canale (**codice Team r6dnat1**).*

PROGRAMMA

Concetti base di metodologia della ricerca
Mercoledì 24 Marzo 2027, h.16.30 – 18.30

Dall'idea ai dati: come si organizza uno studio clinico
Mercoledì 31 Marzo 2027, h.16.30 – 18.30

Principali test statistici, correlazione e regressione lineare
Martedì 6 Aprile 2027, h.16.30 – 18.30

Modelli di regressione logistica e survival analysis
Martedì 13 Aprile 2027, h.16.30 – 18.30

Dati sintetici per la ricerca clinica
Mercoledì 5 Maggio 2027, h.16.30 – 18.30

Introduzione al Machine Learning
Mercoledì 12 Maggio 2027, h.16.30 – 18.30

Statistica Genetica
Giovedì 20 Maggio 2027, h.16.30 – 18.30

Metodi statistici per studiare esposizioni ambientali correlate
Mercoledì 26 Maggio 2027, h.16.30 – 18.30

Durante le lezioni verranno programmate e calendarizzate attività di laboratorio specifiche per ciascuna scuola di specializzazione e per il corso di dottorato.