



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI GENOVA



# BIOSTATISTICA E METODI PER L'ANALISI DEI BIG DATA

ANNO 2025/2026

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 gw6pg5y**).*

P

**Concetti base di metodologia della ricerca**

*Mercoledì 25 Marzo 2026, h.16.30 – 18.30*

R

**Dall'idea ai dati: come si organizza uno studio clinico**

*Mercoledì 1 Aprile 2026, h.16.30 – 18.30*

O

**Principali test statistici, correlazione e regressione lineare**

*Giovedì 9 Aprile 2026, h.16.30 – 18.30*

G

**Modelli di regressione logistica e survival analysis**

*Martedì 14 Aprile 2026, h.16.30 – 18.30*

R

**Introduzione a R**

*Mercoledì 6 Maggio 2026, h.16.30 – 18.30*

A

**Introduzione al Machine Learning**

*Martedì 12 Maggio 2026, h.16.30 – 18.30*

M

**Statistica Genetica**

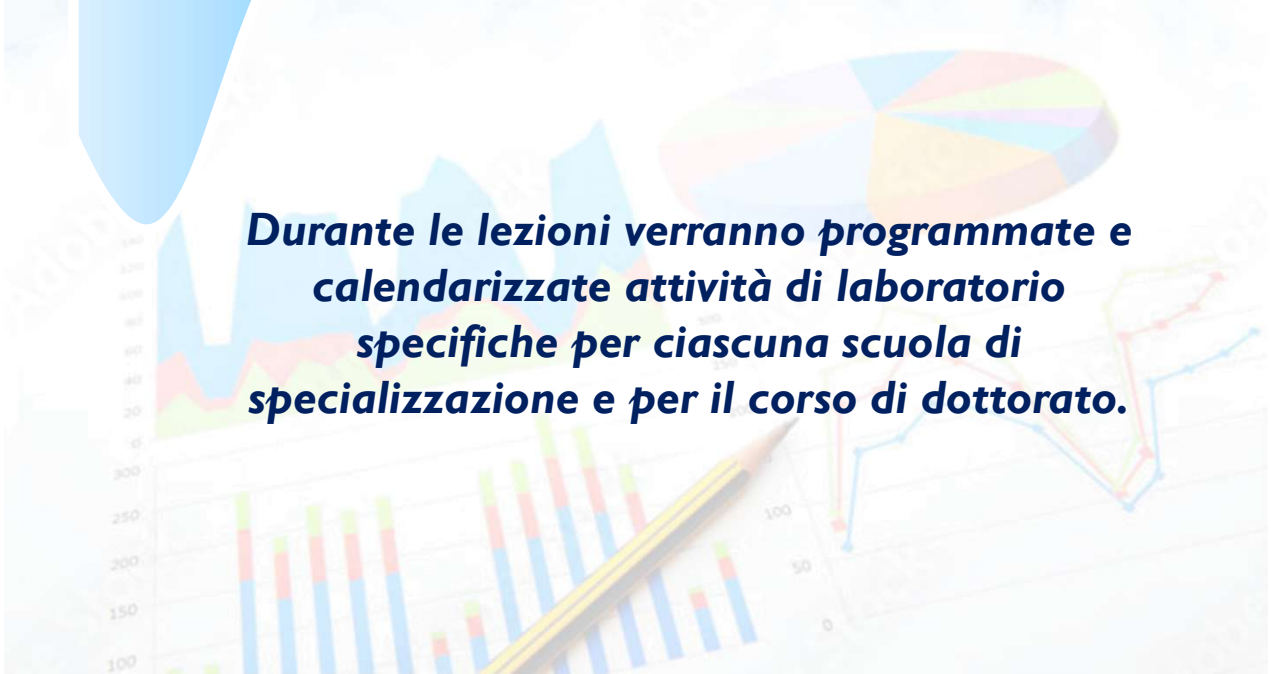
*Mercoledì 20 Maggio 2026, h.16.30 – 18.30*

M

**Metodi statistici per studiare esposizioni ambientali correlate**

*Mercoledì 27 Maggio 2026, h.16.30 – 18.30*

A



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