

# **DIMA Winter School in Mathematics Genova 2026**

## **26 - 28 Marzo 2026**

RIVOLTO A  
**Studenti di Matematica**  
del II-III anno triennale e del I-II anno magistrale

**Alloggio offerto a studenti selezionati**

### **Minicorso 1**

Curve ellittiche e congettura di Birch e Swinnerton-Dyer: un'introduzione alla geometria aritmetica

• Docente: **Stefano Vigni**

### **Minicorso 2**

Approcci algebrici in geometria e fisica

• Docenti: **Nicolò Drago** e **Simone Murro**

### **Minicorso 3**

Matematica del machine learning

• Docenti: **Cesare Molinari** e **Silvia Villa**

### **Minicorso 4**

Modelli e metodi computazionali per l'analisi di dati e immagini in biomedicina

• Docenti: **Cristina Campi**, **Sara Garbarino** e **Michele Piana**

Per informazioni

