



## WORKSHOP



# PROBLEMATICHE ED INIZIATIVE SULL'INSEGNAMENTO DELLA PROBABILITÀ E DELLA STATISTICA NELLE SCUOLE SECONDARIE



23-24 Aprile 2026

Modalità mista:

Aula P1, Edificio F3, Università di Salerno (Fisciano) e ONLINE

Il Gruppo UMI **Probability In Statistics, Mathematics and Applications (PRISMA)** è lieto di annunciare un workshop in modalità mista sulla didattica della probabilità e statistica nelle scuole secondarie.

L'insegnamento della Probabilità e della Statistica nei corsi di laurea degli Atenei italiani ha un ruolo considerevole e in continua crescita. Bisogna però fare attenzione a non restare immobili nelle posizioni acquisite, ma evolvere cogliendo le opportunità offerte sia dalle nuove discipline nate negli ultimi anni, che dallo sviluppo delle aree della conoscenza più tradizionali.

Grazie all'esperienza di docenti di scuola secondaria e docenti universitari lo scopo del workshop è di stimolare spunti di riflessione didattica, offrire esempi *virtuosi* di didattica nella scuola. Si vuole determinare un momento di discussione collettiva, per discutere e determinare delle proposte per superare problematiche inerenti all'insegnamento della Probabilità e della Statistica nelle scuole secondarie.

### SPEAKERS

- **Chiara Andrà**, Professoressa in Didattica della Matematica, Università del Piemonte Orientale
- **Aniello Buonocore**, Professore in Probabilità e Statistica Matematica, Università degli Studi di Napoli
- **Luigia Caputo**, Ricercatrice in Probabilità e Statistica Matematica, Università degli Studi di Napoli
- **Domingo Paola**, Insegnante di Matematica e Fisica, Liceo Issel Finale Ligure e Liceo G. Bruno, Albenga
- **Piera Romano**, Insegnante di Matematica e Fisica, Liceo Scientifico "Mons. B. Mangino" Pagani (SA)
- **Peppino Antonio Francesco Sapia**, Professore in Didattica e Storia della Fisica, Università della Calabria
- **Andrea Sellaroli**, Insegnante di Matematica e Fisica, Educandato Statale Agli Angeli, Verona
- **Chiara Pizzarelli**, Insegnante di Matematica e Scienze, Istituto Comprensivo Alberti-Salgari di Torino

### COMITATO ORGANIZZATORE: Commissione Insegnamento del Gruppo UMI PRISMA

Luigi Amedeo Bianchi, Dipartimento di Matematica, Università di Trento  
Paolo Dai Pra - Dipartimento di Informatica, Università di Verona  
Patrizia Di Gironimo - Dipartimento di Matematica, Università di Salerno  
Michele Gianfelice - Dipartimento di Matematica ed Informatica, Università della Calabria  
Barbara Martinucci - Dipartimento di Matematica, Università di Salerno  
Alessandra Meoli - Dipartimento di Matematica, Università di Salerno  
Daniela Morale - Dipartimento di Matematica, Università di Milano  
Franco Pellerey - Dipartimento di Scienze Matematiche, Politecnico di Torino  
Serena Spina - Dipartimento di Matematica, Università di Salerno

### Sponsor:



**Politecnico di Torino**  
Dipartimento di Scienze  
Matematiche "G. L. Lagrange"



**UNIVERSITÀ di VERONA**  
Dipartimento di **INFORMATICA**



PRISMA è un gruppo di matematici soci dell'Unione Matematica Italiana (UMI) che svolgono didattica e ricerche legate a fenomeni aleatori.

Responsabile Gruppo PRISMA: Antonio Di Crescenzo