



Scuola Interdisciplinare  
PLS 2024



MUSEO DI STORIA NATURALE  
"GIACOMO DORIA"



Università  
di Genova

Scienze MFN

Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

# LA PIOGGIA

un laboratorio scientifico interdisciplinare

21-22-23 novembre 2024

**Destinatari:** insegnanti di matematica e scienze delle scuole secondarie di primo grado.

Per iscriversi: <https://forms.office.com/e/WRsmxqRwyE>

*"... avvenne nell'anno 1832, quando si decretò fosse eretto nella Regia Università un Osservatorio meteorologico, e si provvide perché fossero eseguite le osservazioni con tutta quella regolarità e precisione che il progresso della scienza e la maggior perfezione degli strumenti permettevano d'introdurvi."*



# PROGRAMMA

## Giovedì 21

- 14.30 Registrazione (Aula Pellitteri, Via Balbi 5)
- 15.00 – 15.45 L'osservatorio meteorologico storico dell'Università di Genova (Dott. D. Scafidi)
- 16.00 – 17.00 Brainstorming "L'idea di laboratorio nelle diverse discipline"
- 17.00 – 18.00 Come funziona un pluviometro? Una proposta didattica dal progetto Erasmus+ ProSTEAM (Dott.ssa S. Funghi)

## Venerdì 22

- 10.00 – 12.30 Laboratori presso il DISTAV
- 12.30 – 14.00 Pranzo libero
- 14.00 – 16.30 Laboratori presso Valletta Puggia
- 16.30 – 18.00 Discussione sull'esperienza laboratoriale e proposta di una progettazione da consegnare dopo Natale

## Sabato 23

### USCITA SUL TERRITORIO

- 9.30 – 12.30 Escursione sull'acquedotto storico di Genova lungo la Val Bisagno (Prof. F. Faccini)

*In caso di maltempo: il percorso urbano "invisibile" dell'acquedotto storico di Genova (trekking urbano)*

- 12.30 – 14.30 Pranzo
- 15.00 – 16.30 Incontro di chiusura al Museo di Storia Naturale G. Doria
- 16.30 – 17.00 Consegna questionario per feedback e per il riconoscimento crediti
- 17.00 – 17.30 Conclusione

Per iscriversi alla Scuola Interdisciplinare PLS:  
<https://forms.office.com/e/WRsmxqRwyE>