



# LABFIS

## 2026

**17 Marzo 2026** *Aspetti critici della didattica del secondo principio della Termodinamica*

**14:45- 16.45**

*Prof. Franco Bocci, membro del Gruppo Olimpiadi AIF*

**LICEO "M. GIOIA"** *In questo incontro si metteranno in evidenza le difficoltà concettuali e metodologiche nell'insegnamento di questo principio fondamentale , suggerendo approcci più legati alla realtà ed all'interpretazione dei fenomeni fisici.*

**31 marzo 2026**

*La Fisica del Colore*

**14:45- 16.45**

*Dott. Luca Zatti, Dipartimento di Fisica dell'Università di Pavia*

**LICEO "L. RESPIGHI"**

*In questo incontro si approfondirà la natura della luce e l'interazione radiazione-materia.*

**Laboratorio di fisica**

**23 aprile 2026** *La Fisica del moto circolare dal materiale povero all'Intelligenza artificiale*

**15.00-17.00**

*Prof.ssa Giovanna Malegori, docente del Liceo Bagatta di Desenzano e collaboratrice del Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università Cattolica di Brescia*

**Laboratorio di fisica** *In questo incontro verrà presentata un'esperienza didattica in cui, con materiali di facile reperibilità, gli studenti misurano il raggio della Terra e ricavano tutte leggi che descrivono i moti circolari.*