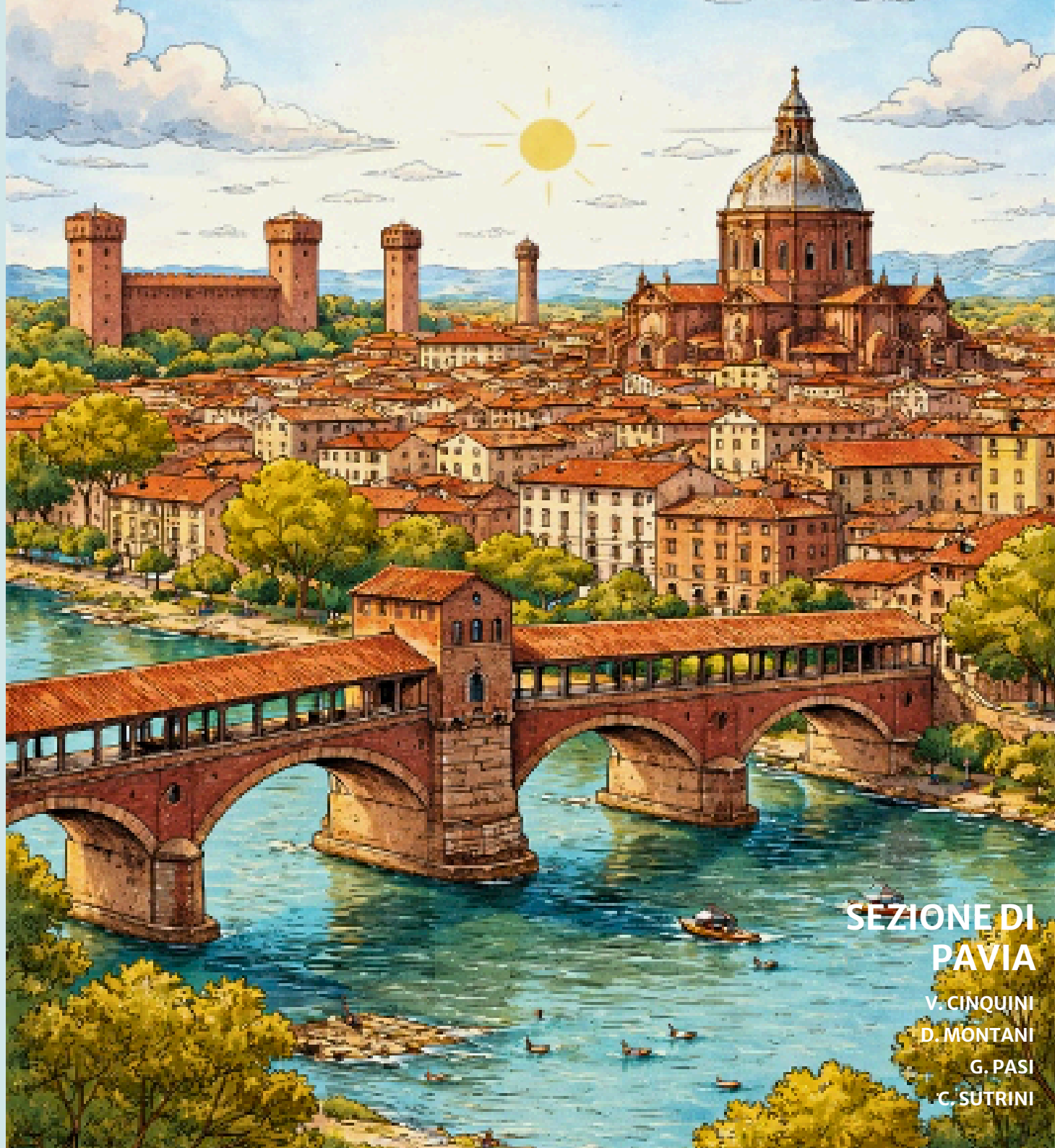


50
ANNI
A PAVIA

25 - 26 febbraio 2026

Università di Pavia
Dipartimento di Fisica
Via A. Bassi, 6
Pavia



**SEZIONE DI
PAVIA**

V. CINQUINI
D. MONTANI
G. PASI
C. SUTRINI

PROGRAMMA



Mercoledì 25-02-2026

Ore 15.00 Saluto del Direttore del Dipartimento di Fisica
Prof. **Alessandro Lascialfari**

Ore 15.15 *Fisica di base, vecchie macchine e nuove tecnologie.*
Prof. **Riccardo Govoni**, sezione AIF di Mantova

Ore 16.30 *Space supremacy e space diplomacy: la scienza e la tecnica del volo spaziale come strumento di geopolitica.*
Ing. **Marco Molina** PhD, dirigente d'azienda con dottorato in Ingegneria Aerospaziale

Giovedì 26-02-2026

Ore 9.00 Saluto del presidente dell'Associazione per
l'Insegnamento della Fisica, A.I.F., prof.
Dennis Censi

Ore 9.15 Attività della sezione AIF di Pavia

- *Il Centro Sudi per la Didattica: nascita e sviluppi successivi.* Prof.ssa **Anna De Ambrosis**, Dipartimento di Fisica, Università di Pavia
- *La sezione AIF di Pavia: inizio attività e sviluppi successivi.* Prof.ssa **Vittoria Cinquini**, sezione AIF di Pavia
- *Il sito della sezione AIF Pavia.* Prof. **Giovanni Pasi**, sezione AIF di Pavia

Ore 11.00 Didattica e Storia della Fisica all'Università di Pavia

- *Alcuni risultati di sperimentazioni sull'insegnamento dell'informazione e della computazione quantistica a studenti della scuola secondaria di secondo grado.* Prof. **Massimiliano Malgieri**, Dipartimento di Fisica, Università di Pavia
- *Dai giovani ai giovani: l'esperienza di Physics4Teenagers.* Prof. **Paolo Montagna**, Dipartimento di Fisica, Università di Pavia
- *Fisica, storia della fisica e formazione degli insegnanti.* Prof. **Lucio Fregonese**, Dipartimento di Fisica, Università di Pavia

Ore 13.00 Pausa pranzo, Buffet

Ore 14.30 *La fisica in medicina: innovazioni nella radioterapia oncologica.*
Prof.ssa **Silva Bortolussi**, Dipartimento di Fisica, Università di Pavia

Ore 15.45 *Alla frontiera dell'indivisibile.*
Prof. **Andrea Negri**,
Dipartimento di Fisica, Università di Pavia