



**day** giornata  
internazionale  
della matematica

**3,14**

Pavia  
martedì  
14/03/23



# MATEMATICA X TUTTI

ARMT Milano, I.S.Taramelli Foscolo,  
I.I.S. Volta, Università di Pavia, Dipartimento  
di Matematica "Felice Casorati"  
contributo del PLS Matematica  
**UN PROGETTO A CURA DI VALERIA FERRARI  
E DARIO MOLINARI**

## SALA CONFERENZE DEL BROLETTO

Info partecipazione di Google Meet  
Link alla videochiamata: <https://meet.google.com/eoa-en-rx-pvp>

**ore 8:00**  
Apertura dei lavori alla presenza delle Autorità cittadine, del Dirigente Scolastico dell'Istituto Superiore Taramelli-Foscolo, prof.ssa Silvana Fossati, del Dirigente Scolastico dell'I.S.S. Volta, prof.ssa Paola Bellati e della Presidente dell'A.R.M.T. Milano prof.ssa Rosa Iaderosa

**ore 8:15 - 8:45**  
Apertura Musicale, a cura degli allievi del Liceo Musicale A.Cairolì di Pavia

**ore 9:00 - 9:45**  
Riccardo Rosso, Dipartimento di Matematica, Università di Pavia  
*"Pi greco: dalle circonferenze al motore Wankel passando per un ago"*

**ore 9:45 - 10:30**  
Lorenzo Maccone, Dipartimento di Fisica, Università di Pavia  
*"La realtà quantistica: strane conseguenze del teorema di Bell"*

**ore 10:30 - 11:15**  
Valerio Grassi, AD di Atlas Advanced Technologies  
*"Dove la scienza dell'infinitamente piccolo diventa una grande rivoluzione per la vita dell'uomo"*

**ore 11:30 - 12:15**  
Luca Rondi, Dipartimento di Matematica, Università di Pavia  
*"Inside out: la matematica dei problemi inversi"*

**ore 12:15 - 13:00**  
Lucio Andreani, Dipartimento di Fisica, Università di Pavia  
*"La fase e l'interferenza: dalla fisica classica alla meccanica quantistica"*

**ore 14:30 - 15:30**  
Simone Leddi, Istituto Tecnico Economico Bordini  
*"La gallina (non) è un animale intelligente"*

## PIAZZA DUOMO

**ore 8:30 - 9:30**  
*"Flash Mob Pi greco"*  
314 allievi del Istituto Volta

## PIAZZA DELLA VITTORIA

dalle ore 8:30 - 13:30  
Allestimento dei totem di Pi Greco e performance cromatica in rosso, a cura degli allievi del Liceo Artistico Volta

Work in progress Flash Mob Pi Greco

## PI GRECO POINT - PIAZZA DELLA VITTORIA

**ore 9:00 - 13:00**  
Percorsi sui luoghi di Einstein a cura dell'Istituto Tecnico Economico Bordini  
Partenze ad ogni mezz'ora, con prenotazione dal Pi Greco Point

**ore 9:00 - 13:00**  
Exhibit in piazza promossi dalle scuole di Pavia

## SALA ESPOSITIVA E CORTILE DEL BROLETTO

**ore 9:00 - 13:00**  
*"Cerchiamo"*  
Esposizioni artistiche a cura degli allievi del Liceo Artistico Volta

## MUSEI CIVICI CASTELLO VISCONTINO

**ore 16:00**  
Mini concerto degli allievi del Liceo musicale Cairolì di Pavia suonando il pianoforte di Einstein nella sala del Rivellino

## LIBRERIA FELTRINELLI

**ore 16:00**  
*"In Viaggio con i numeri, dieci passeggiate per mateturisti curiosi"*  
L'autrice Silvia Benvenuti dialoga con Valeria Ferrari

**I Giganti di photoSHOWall, "Matematica per un mondo migliore"**  
a cura di Davide Tremolada e Liceo artistico Volta