



COMUNICATO STAMPA

## **11° Pi Greco Day – Matematica e Speranza**

### **A Pavia quattro giorni di eventi tra scienza, arte e partecipazione**

Pavia, marzo 2026 – Dall'11 al 14 marzo 2026 la città di Pavia ospita l'undicesima edizione del Pi Greco Day, una rassegna di eventi dedicati alla matematica come linguaggio universale capace di generare dialogo, creatività e fiducia nel futuro.

L'iniziativa propone un ricco programma di laboratori didattici, escape room, performance artistiche, conferenze, tornei di scacchi e sfide tra scuole, valorizzando l'apprendimento esperienziale e il legame tra scuola, università e territorio.

### **L'Escape Room della Matematica**

Dal 11 al 14 marzo, nelle suggestive sale del Museo per la Storia dell'Università di Pavia, si svolgerà l'Escape Room Pi Greco, un'esperienza immersiva che unisce matematica e speranza. Tra strumenti storici e documenti scientifici, i partecipanti saranno chiamati a risolvere enigmi ispirati al pensiero logico e critico, sperimentando la collaborazione e la capacità di trovare soluzioni anche nelle situazioni più complesse. L'attività è pensata in modo inclusivo e trasversale, aperta agli studenti di tutti gli ordini di scuola e agli universitari, trasformando il museo in uno spazio vivo di apprendimento e condivisione.

### **“Il filo infinito di $\pi$ ”: un'opera collettiva in Piazza Vittoria**

Cuore simbolico della manifestazione sarà il progetto “Il filo infinito di  $\pi$ ”, che prenderà forma in Piazza Vittoria. Gli studenti realizzeranno una collana lunga 150 metri, composta da perline disposte secondo le cifre del numero  $\pi$ . Giorno dopo giorno, squadre di ragazzi si alterneranno nella costruzione, intrecciando mani, numeri, attenzione e speranza, trasformando la matematica in un gesto condiviso.

La collana attraverserà la piazza come simbolo visibile e concreto dell'infinito e della collaborazione. Il 14 marzo 2026 (3.14.26), in occasione del Pi Greco Day, l'opera verrà suddivisa in tante piccole collane e donata ai passanti: frammenti di un'opera collettiva, piccoli pezzi di infinito da portare con sé

## **Una mostra per “Contare”**

L’iniziativa è legata all’uscita del terzo numero dell’inserto della Provincia Pavese “Fuoriclasse” e alla selezione della copertina dedicata alla parola “Contare”, realizzata dagli studenti del liceo Artistico Volta in collaborazione con il quotidiano. La mostra raccoglie le testi e opere ispirate al valore simbolico e personale dei numeri: contare può anche voler dire anche misurare, riflettere, dare valore riconoscere ciò che è importante nella propria vita. La mostra offrirà agli studenti un’importante occasione di visibilità.

## **Musica e performance**

Uno spettacolo performativo che unisce matematica e cultura Hip Hop attraverso freestyle, ritmo e arti visive: Il rapper Tusco guida una sessione di improvvisazione rap mostrando la struttura matematica della rima, affiancato da DJ Pavo e Karn per esplorare tempi e scomposizioni ritmiche. Con Pred e il collettivo Tre Torri Pv Cypha, il palco diventa un laboratorio sonoro, mentre Urbanshowdown trasforma lo spazio in una tela geometrica dal vivo. L’obiettivo è rendere l’astrazione numerica un’esperienza sensoriale, immediata e coinvolgente.

## **Conferenze**

La prima conferenza sarà un dialogo tra un matematico e una filosofa della scienza sul tema “matematica e speranza”, moderati da un docente di filosofia, con interventi anche dal pubblico: un confronto aperto tra prospettive complementari. La seconda avrà un carattere laboratoriale e sarà dedicata allo spirografo. Saranno protagonisti i rosoni delle nostre splendide chiese romaniche: i partecipanti realizzeranno figure mettendo in relazione arte e matematica.

## **Scacchi**

Tornei di scacchi e sfide matematiche tra scuole, in collaborazione con il Dipartimento di Matematica dell’Università di Pavia e l’Associazione “Cento Torri”.

Matematica e scacchi diventano così linguaggi complementari per sviluppare pensiero critico, strategia e spirito di collaborazione.

## **Gare di matematica**

Ormai una consuetudine nella giornata internazionale della matematica non possono mancare le “disfide matematiche” all’interno di Santa Maria Gualtieri. Le squadre delle olimpiadi di matematica delle scuole pavesi si sfideranno moderati dal Prof. Ludovico Pernazza dell’Università di Pavia.

## **Laboratori**

Quest’anno in due luoghi: all’interno del museo per la storia dell’Università e in piazza della Vittoria. Le scuole presenteranno i loro exhibit.

*Il Pi Greco Day 2026 è curato da Valeria Ferrari (I.S. Taramelli–Foscolo) e Dario Molinari (I.I.S. Volta), con la collaborazione del Conservatorio Vittadini, dell’Università di Pavia, delle scuole del territorio e di numerose realtà culturali.*

*L’iniziativa si propone di raccontare la matematica non solo come disciplina scientifica, ma come strumento di orientamento, creatività e speranza per il futuro.*

*I Curatori:*

*Valeria Ferrari (docente I.S. Taramelli – Foscolo), Dario Molinari (docente I.I.S. Volta)*

## **Programma**

### **mercoledì 11 marzo**

9:00 –16:00 *“Escape room pi greco”*, presso il museo di storia dell’Università di Pavia, a cura del Conservatorio Vittadini in collaborazione con il liceo Taramelli e il liceo artistico Volta. Al termine dell’escape room saranno organizzati momenti esperienziali (su prenotazione)

### **giovedì 12 marzo**

12:30 –16:00 *“Escape room pi greco”*, presso il museo di storia dell’Università di Pavia, a cura del Conservatorio Vittadini in collaborazione con il liceo Taramelli e il liceo artistico Volta. Al termine dell’escape room saranno organizzati momenti esperienziali (su prenotazione)

8:00 – 13:00 *“Il filo infinito di  $\pi$ ”*, performance artistica degli studenti del liceo artistico Volta

### **venerdì 13 marzo**

8:00 – 8:30 Saluti delle autorità

8:30 – 9:15 Dialoghi sulla speranza e sulla matematica tra Ludovico Pernazza e Serena Feloj, dell’Università di Pavia, modera Giovanni Caruso del Liceo Taramelli Foscolo

9:15 – 10:00 Rap Free style sul tema pi greco, performance dell’artista pavese Tusco & co.

10:00 –13:00 Torneo di scacchi: sfida tra scuole in collaborazione con l’Associazione “Cento torri”

9:00 –16:00 *“Escape room pi greco”*, presso il museo di storia dell’Università di Pavia, a cura del Conservatorio Vittadini in collaborazione con il liceo Taramelli e il liceo artistico Volta. Al termine dell’escape room saranno organizzati momenti esperienziali (su prenotazione)

8:00 – 13:00 “Il filo infinito di  $\pi$ ”, performance artistica degli studenti del liceo artistico Volta

8:00 – 13:00 “*Una mostra per “Contare”*” a cura del liceo artistico Volta in collaborazione con La Provincia Pavese

9:00 – 13:00 Laboratori per le scuole, in piazza

### **sabato 14 marzo**

8:00 – 8:15 Accoglienza

8:15 – 9:00 “*Spiromania*”, Conferenza a cura di Ulderico Dardano, Università Federico II di Napoli

9:00 – 12:00 Sfide matematiche tra scuole, in collaborazione con il dipartimento di matematica dell’Università di Pavia

12:00 – 12:30 Chiusura della giornata con l’esecuzione di brani scelti dal Liceo musicale Cairoli di Pavia

12:30 – 13:00 Proclamazione dei vincitori del torneo di scacchi e della sfida di matematica

9:00 – 13:00 “Escape room pi greco”, presso il museo di storia dell’Università di Pavia, a cura del Conservatorio Vittadini in collaborazione con il liceo Taramelli e il liceo artistico Volta. Al termine dell’escape room saranno organizzati momenti esperienziali (su prenotazione)

8:00 – 13:00 “*Una mostra per “Contare”*” a cura del liceo artistico Volta in collaborazione con La Provincia Pavese

8:00 – 13:00 “Il filo infinito di  $\pi$ ”, performance artistica degli studenti del liceo artistico Volta. Momento conclusivo con la suddivisione e distribuzione della collana alla cittadinanza.