



17 Dicembre 2025

**Circolare numero 146**

## **PROGETTO PLS MATEMATICA - FSL (EX PCTO) -**

Ad attuazione di quanto indicato nella circolare n. 129 si propone il progetto **“Piano Lauree Scientifiche (PLS) di Matematica”**, progetto ministeriale finalizzato a promuovere la cultura scientifica, rivolto agli Studenti del secondo biennio ed ultimo anno. Le attività del PLS di Matematica prevedono: – due laboratori e tre seminari che si svolgeranno nel periodo dicembre-febbraio:

- Laboratorio di “Probabilità Discreta”, prof.ssa Luciana Angiuli, 10-17 Dicembre 2025 (dalle 15.00 alle 18.00)
- Seminario di “Teoria dei giochi”, prof. Cosimo Vinci, 9 Gennaio 2026 (dalle 15 alle 18)
- Seminario di “Matematica per l’intelligenza artificiale”, prof. Fabrizio Durante, 15 Gennaio 2026 (dalle 15 alle 18)
- Laboratorio di “Fun with Math and Coding: come creare il primo videogioco della storia da zero”, prof. Antonio Caruso, 3-10 Febbraio 2026 (dalle 15 alle 18) Per questo laboratorio è necessario che ciascuno studente abbia un PC su cui lavorare)
- Seminario di “Geometria: viaggio tra le dimensioni”, prof. Paolo Antonini, 23 Febbraio 2026 (dalle 15 alle 18)

– GIORNATA UNIVERSITARIA che sarà programmata nel mese di aprile e avrà luogo nell’aula Magna del Dipartimento di Matematica e Fisica ” E. De Giorgi”. Durante tale giornata, gli studenti saranno impegnati la mattina a partecipare ad attività di gruppo di tipo Problem Solving e alla visita al Centro di Calcolo del Dipartimento, nel pomeriggio, come fatto negli scorsi anni, divisi in gruppi, potranno presentare un approfondimento a scelta su uno degli argomenti affrontati durante i laboratori/seminari.

– SPETTACOLO TEATRALE su temi riguardanti materie STEM; tale attività sarà organizzata congiuntamente con il PLS di Fisica nel mese di maggio.

Durante gli incontri per laboratori/seminari, in qualità di scuola Polo, parteciperanno gli studenti selezionati degli istituti del Liceo Scientifico “L.Da Vinci” di Maglie e del Liceo “G.C. Vanini” (Casarano). Al fine di predisporre tutte le attività gli studenti interessati possono presentare la propria candidatura, entro e non oltre il 29 novembre 2025, al seguente link: <https://forms.gle/9DxVwt9yr44E5gtQ9> Si ricorda di accedere solo ed esclusivamente mediante l’account istituzionale (nome.cognome@liceocapece.it).