

**Liceo Matematico (PLS) - seminari per docenti**  
venerdì pomeriggio, dalle ore 16 alle 18.30  
dipartimento di Matematica, *Sapienza* (salvo il giorno 19 gennaio)

10 novembre 2017

Paolo Maroscia

*Come collegare matematica e letteratura nelle scuole superiori?*

17 novembre

Claudio Bernardi, Lorenzo Mazza, Antonio Veredice

*Trasformazioni geometriche e teoremi di geometria euclidea*

24 novembre

Nicoletta Lanciano

*Geometria per l'astronomia*

15 dicembre

Enrico Rogora (Sapienza), Michele Di Monte (Galleria Nazionale) e altri

*Educare lo sguardo: un percorso interdisciplinare tra arte e matematica –  
parte I*

12 gennaio 2018

Roberto Natalini (IAC – CNR)

*Modelli matematici discreti nelle applicazioni*

19 gennaio

*Sala Pietro da Cortona della Galleria Nazionale di Palazzo Barberini*

Enrico Rogora (Sapienza), Michele Di Monte (Galleria Nazionale) e altri

*Educare lo sguardo: un percorso interdisciplinare tra arte e matematica –  
parte II*

2 febbraio

Emiliano Ippoliti (dipartimento di Filosofia, Sapienza)

*Il ragionamento euristico in matematica*

9 febbraio

Paolo Pani (dipartimento di Fisica, Sapienza)

*Le onde gravitazionali*

16 febbraio

Riccardo Faccini (dipartimento di Fisica, Sapienza)

*FISICAST e Lab2Go: due strumenti per l'insegnamento della fisica*

23 febbraio

Ciro Ciliberto (Università di Tor Vergata)

*Numeri primi e somme di due quadrati*

9 marzo

Carla Cioni, Carlotta Maffei, Antonio Fanelli, Lorenzo Mazza

*La vita e la matematica del mondo microscopico – parte I*

16 marzo

Carla Cioni, Carlotta Maffei, Giuliana Massotti, Umberto Montemagno

*La vita e la matematica del mondo microscopico – parte II*

23 marzo

Francesca Coppa, Antonio Fanelli, Stefano Finzi–Vita, Marta Menghini,  
Francesca Ortenzi, Alexander Saltuari

*Non si finisce mai con la sezione aurea ...*

6 aprile

Annalisa Malusa, Noemi Stivali, Mario Gaudio e Donatella Ricalzone

*Punti di vista*

13 aprile

Fabio Spizzichino

*Il calcolo combinatorio nel Liceo matematico*