



# Mathesis Salerno

C/o Dipartimento Matematica - UNISA

Email: [vincenzi@unisa.it](mailto:vincenzi@unisa.it) (Presidente)

[epolverino2008@libero.it](mailto:epolverino2008@libero.it) (Vice Presidente)

[smartucci@unisa.it](mailto:smartucci@unisa.it) (Segretaria)

[lucio.vecchio@libero.it](mailto:lucio.vecchio@libero.it) (Responsabile Olimpiadi)

## Corsi di potenziamento per le olimpiadi della matematica

La sezione Mathesis di Salerno, è impegnata nell'organizzazione di attività rivolte a studenti fortemente interessati allo studio della Matematica e della Fisica. A partire dal mese di Ottobre saranno pianificati incontri di preparazione degli studenti per la partecipazione alle Olimpiadi Nazionali della Matematica e al Campionato Provinciale di Matematica e Fisica, fra Istituti della provincia di Salerno, organizzato dall'Associazione.

I responsabili di questa iniziativa sono i Proff. E. Polverino e L. Vecchio.

Le attività si terranno presso l'aula P5 dell'Università di Salerno e si avvarranno del contributo dei docenti afferenti all'Associazione Mathesis e di lezioni tenute da docenti esperti esterni, impegnati nelle Olimpiadi nazionali.

Per la partecipazione a tali attività, riservate ad un numero massimo di sette studenti per Istituto, che costituiranno la squadra della scuola, è stato designato un docente a cui fare riferimento.

Le lezioni (le prime 4) di preparazione alle Olimpiadi di Matematica saranno tenute da docenti della sezione Mathesis di Salerno, e avranno inizio il giorno 6 Novembre. Procederanno poi secondo il seguente calendario:

1) Martedì 6 Novembre 16.30-19.00 (Geometria) Prof L. Vecchio (con la collaborazione della Prof. A. Amirante)

2) Martedì 20 Novembre 16.30-19.00 (Combinatoria e Probabilità) Prof A. Pisacane (con la collaborazione della Prof. S. Marra )

3) Giovedì 6 dicembre 16.00-18.30 (Algebra) Proff. P. Rizzo e G. Vincenzi

4) 10 Gennaio 2019 16.00-18.30 (Teoria dei numeri) Proff. M. Adesso e B. Paolillo (per quest'ultimo incontro, Giorno e orario da confermare).

Le lezioni si terranno nella palazzina F3 (ex facoltà di Scienze dell'università di Salerno) - aula P5.

In merito al numero degli studenti partecipanti, al massimo 7, si fa riferimento al regolamento per le Olimpiadi: *“1 deve essere iscritto al massimo al terzo anno, 3 iscritti al massimo al quarto anno (ad esempio, n.1 di III, n.2 di IV, n.4 di V. Oppure n.1 di II, n.1 di III, n.1 di IV e n.4 di V)”*.

Le scuole che hanno aderito al progetto sono 11.

Fisciano, 17 Ottobre 2018

Prof. Giovanni Vincenzi

*Dipartimento di Matematica - Unisa*

*Presidente Sezione Mathesis -Salerno*