

***“I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale”  
Polo di Brescia 2018/2019***

**PROGRAMMA DI MATEMATICA**

**Marco Degiovanni, Università Cattolica del Sacro Cuore**

Il corso si propone di approfondire alcuni contenuti dei programmi ministeriali che non appartengono a quanto tradizionalmente insegnato in passato o che si prestano a errate interpretazioni, avvalendosi anche dell’ausilio di strumenti informatici.

Al termine del corso si prevede che i partecipanti possano affrontare con maggior senso critico alcuni aspetti innovativi dei programmi ministeriali e possano avvalersi di strumenti informatici, anche beneficiando di software appositamente elaborato nell’ambito del corso stesso.

***Durata del corso***

Il corso è destinato a docenti degli istituti **secondari di II grado**.

La durata del corso è di 20 ore, suddivise in:

- 6 ore di lezione frontale;
- 6 ore di attività laboratoriale;
- 8 ore di lavoro a casa;

*Per il rilascio dell’attestato finale è indispensabile almeno la frequenza del 75% delle ore previste*

***Sede***

Tutti gli incontri si terranno a Brescia, presso l’Università Cattolica del Sacro Cuore, Via dei Musei 41.

***Iscrizioni***

Iscrizioni online fino al raggiungimento dei posti disponibili: n. 40

<https://goo.gl/forms/2so01hEiJ8pKQzRc2> (scadenza domenica 3 marzo 2019)

***S.O.F.I.A.***

Accreditarsi e iscriversi attraverso la piattaforma [S.O.F.I.A.](#) | Codice identificativo: **26043**

***Date***

**Giovedì 07.03.2019**, ore 15.30: Maurizio Paolini (Università Cattolica del Sacro Cuore, Brescia),  
*Giochi meccanici e di pedine, permutazioni e legami nascosti.*

**Giovedì 14.03.2019**, ore 15.30: Alessandro Musesti (Università Cattolica del Sacro Cuore, Brescia),  
*Matematica e gioco d’azzardo.*

**Giovedì 21.03.2019**, ore 15.30: Marco Degiovanni (Università Cattolica del Sacro Cuore, Brescia),  
*Funzioni e grafici.*

**Giovedì 28.03.2019**, ore 15.30: Marco Degiovanni (Università Cattolica del Sacro Cuore, Brescia),  
*Limiti e continuità.*

\*\*\*

Segreteria Fondazione "I Lincei per la Scuola" | [segreteria@fondazioneinceiscuola.it](mailto:segreteria@fondazioneinceiscuola.it) - 06/680275329

\*\*\*

*L'Accademia Nazionale dei Lincei che ha promosso il Progetto "I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale" è un Ente accreditato e qualificato per la formazione del personale docente, in base alla direttiva 170/2016 ed è equiparata a struttura Universitaria ai sensi della direttiva n. 90/2003 e della c.m. n 376 del 23.12.95.*

**IN COLLABORAZIONE CON LA FONDAZIONE GRAZIOLI**

