



CONFERENZE GENERALI 2024/2025

DATA	ORARIO	AREA TEMATICA	RELATORE	TITOLO
12/9/2024	16.30 / 18.00	Scienze	Giuseppe Mastronuzzi	“Rischio geologico e cambiamenti climatici in atto”.
17/9/2024	15,00 / 16,30	Scienze	Fabrizio Berra	Il tempo della Terra: il racconto della geologia
19/9/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Daniele Pasquazi	Immaginazione dinamica
24/9/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Alessandro Logar	Cosa c'è di fondamentale nel teorema fondamentale dell'algebra
25/9/2024	15,00 / 16,30	Scienze	Valentina Domenici	Strumenti scientifici storici e strumenti digitali: potenzialità e opportunità per la didattica delle scienze'.
26/9/2024	15,00 / 16,30	Digitale	Tullio Vardanega	Impariamo dall'ingegneria del software: retrospettiva e automiglioramento
1/10/2024	15,00 / 16,30	Educazione Civica	Riccardo Pietrabissa	Si può progettare il progresso?
2/10/2024	15,00 / 16,30	Scienze	Giorgio Manzi	Storia dal tempo profondo
2/10/2024	10,00 / 12,00	Digitale	Silvio Micali	La Rivoluzione Computazionale
3/10/2024	15,00 / 16,30	Scienze	Elisabetta Cerbai	Cardiomiopatie e rischio di morte improvvisa: dal monitoraggio alle nuove strategie farmacologiche
15/10/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Nicolò Cesa-Bianchi	La Matematica dell'intelligenza artificiale
16/10/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Roberto Natalini	Gestione dell'incertezza: come la probabilità può aiutarci a decidere

17/10/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Andrea Maffia	Approcci ludici all'insegnamento dell'aritmetica - limiti ed opportunità
22/10/2024	15,00 / 16,30	Digitale	Enrico Nardelli	Cultura digitale e didattica dell'informatica
23/10/2024	orario da definire	Italiano	Michele Colombo	La correzione dei temi nella scuola secondaria
23/10/2024	orario da definire	Scienze	Rosa Roberto	LE SCIENZE A SCUOLA? SI! ... MA COME?
24/10/2024	15,00 / 16,30	Scienze	Margherita Venturi	Perché e come affrontare la Tavola Periodica a scuola
28/10/2024	15,30 / 17,00	Letteratura	Roberto Antonelli	Letteratura europea e formazione
29/10/2024	15,00 / 16,30	Scienze	Guglielmo Maria Tino	Esperimenti sulla gravità: da Galileo ai sensori quantistici con atomi ultrafreddi
30/10/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Fabrizio Silvestri	I Large Language Model e le loro Applicazioni
5/11/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Maria Alessandra Mariotti	Argomentare in matematica nella pratica di classe
6/11/2024	15,00 / 16,30	Italiano	Simone Pregnolo	La competenza lessicale nella scuola secondaria di II grado: grammatiche, esercizi e sussidi alla didattica
7/11/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Elisabetta Mangino	Costruzioni "vere" ed approssimate dei poligoni regolari con riga e compasso.
12/11/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Maria Polo	Problem Solving e problem posing nelle attività matematiche a scuola
13/11/2024	15,00 / 16,30	Scienze	Maria Chiara Carrozza	Un centro nazionale per la biodiversità
14/11/2024	15,00 / 16,30	Letteratura	Martina di Febo	Letteratura di viaggio e romanzo: intersezioni, ibridazioni
19/11/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Michael Lodi	Le grandi idee della crittografia tra programmazione a blocchi, informatica e matematica
20/11/2024	15,00 / 16,30	Scienze	Eleonora Negri	Meccanica quantistica e musica
21/11/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Lucia Maddalena	Modellistica Matematica

28/11/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Lucia Maddalena	Dalla realtà alla matematica ruoli e limiti dei modelli matematici
3/12/2024	15,00 / 16,30	Italiano	Mirko Tavoni	Qualche riflessione sulla gerarchia degli obiettivi di apprendimento: "Riconoscere ed esemplificare casi di variabilità della lingua" è più importante che "riconoscere l'organizzazione logico-sintattica della frase"?
4/12/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Guido De Philippis	Il problema isoperimetrico, un invito al calcolo delle variazioni e alla teoria geometrica della misura
5/12/2024	15,00 / 16,30	Scienze	Rinaldo Poli	Sviluppo di catalizzatori in nanoreattori polimerici per la sostenibilità ambientale
10/12/2024	15,00 / 16,30	Digitale	Andrea Pozzi	Introduzione all'Intelligenza Artificiale: Come Integrare l'Apprendimento Automatico nell'Insegnamento Moderno
11/12/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Domingo Paola	Dal 'come' si fa al 'perché' si fa così. Argomentazione e insegnamento-apprendimento della matematica.
12/12/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Eugenio Regazzini	A cent'anni dalla dimostrazione della "legge del logaritmo iterato"
17/12/2024	15,00 / 16,30	Scienze	Giovanni Battista Appendino	La flora urbana: un'opportunità per parlare di scienza
18/12/2024	15,00 / 16,30	Digitale	Nicola Barbuti	Biblioteche, libri e letture "espansi" per nuove interazioni cognitive
19/12/2024	15,00 / 16,30	Matematica	Benedetto Di Paola	Insegnare e apprendere in contesti culturali e linguistici differenti: alcuni spunti dalla ricerca in didattica della matematica
7/1/2025	15,00 / 16,30	Digitale	Vittorio Scarano	Privacy nel Web (o "Siamo tutti Pollicino, che lascia le sue tracce")
8/1/2025	15,00 / 16,30	Matematica	Marco Li Calzi	Povertà e misure di disuguaglianza economica
9/1/2025	15,00 / 16,30	Matematica	Marién Abreu	Sostanze da Nobel: i Fullereni, simmetrie e colorazioni matematiche di molecole del carbonio
14/1/2025	15,00 / 16,30	Digitale	Maurizio Lenzerini	Logica e intelligenza artificiale: un matrimonio in crisi?
15/1/2025	15,00 / 16,30	Matematica/Letteratura	Lucia Perrone Capano	Percorsi tra matematica e letteratura

16/1/2025	15,00 / 16,30	Matematica	Paolo Maroscia	Il teorema di Pitagora e i suoi sviluppi nella matematica fino al Novecento
21/1/2025	15,00 / 16,30	Letteratura	Silvia Tatti	Per una storia della letteratura femminile al tempo del digitale e dell'IA
22/1/2025	15,00 / 16,30	Matematica/Letteratura	Lucia Perrone Capano	Esperimenti narrativi tra matematica e letteratura ne L'uomo senza qualità di Robert Musil
23/1/2025	15,00 / 16,30	Italiano	Alvise Andreose	Dalla lingua alla grammatica. Alcune proposte su come costruire una grammatica esplicita a partire dalle abilità dei parlanti
28/1/2025	15,00 / 16,30	Matematica	Silvia Sbaragli e Michele Canducci	Comunicare e argomentare in matematica: competenze da sviluppare in continuità
29/1/2025	15,00 / 16,30	Digitale	Serena Ammirati	Roman medieval documents meet machine learning. An experience of research and teaching
4/2/2025	15,00 / 16,30	Matematica	Mirko Maracci	Il ruolo degli strumenti, digitali e non, per l'insegnamento-apprendimento della matematica
5/2/2025	15,00 / 16,30	Digitale	Stefano Leonardi	Gli Algoritmi nelle Scienze e nella Tecnologia
6/2/2025	15,00 / 16,30	Digitale	Paolo Merialdo e Andrea Vitaletti	Promuovere l'imprenditorialità digitale in un percorso universitario: l'esperienza congiunta Roma Tre e Sapienza
11/2/2025	15,00 / 16,30	Scienze	Francesco Cucca	Cosa può dirci il DNA sulla nostra salute e sulle nostre origini
12/2/2025	15,00 / 16,30	Matematica	Giovanna D'Agostino	Miti e Paradossi in Salsa Matematica
20/2/2025	15,00 / 16,30	Scienze	Renato Fani	Analisi di comunità microbiche produttrici di energia elettrica

Sito web: <https://www.linceiscuola.it/conferenze-generalis>

Iscrizioni (entro 30/09/2024) <https://forms.gle/fYoD4qGj28XwNUJs7>