

# I Venerdì della Scienza

Un ciclo di conferenze  
di carattere non specialistico  
rivolte al grande pubblico,  
con l'obiettivo  
di stimolare un approccio  
alle problematiche scientifiche  
ed a quelle prospettive  
di ricerca della scienza  
che hanno una ricaduta  
in settori rilevanti  
della vita quotidiana



FONDAZIONE  
DI PIACENZA E VIGEVANO



FONDAZIONE  
DI PIACENZA E VIGEVANO

Associazione  
Amici del Liceo Scientifico  
"L. Respighi"

Dipartimento  
di Matematica e Fisica  
Liceo Scientifico "L. Respighi"

Curatrici:  
Teresa Rulfi Sichel  
Giovanna Bianchi

**1 OTTOBRE 2021, ORE 14.30**

*La cura del freddo:  
da killer a compagno di viaggio*

**MATTEO CERRI**

Università di Bologna

**8 OTTOBRE 2021, ORE 14.30**

*Satana, Cantor e l'infinito  
sulla cardinalità degli insieme infiniti*

**ALBERTO SARACCO**

Università di Parma

**15 OTTOBRE 2021, ORE 14.30**

*Genetica del supermercato*

**LUIGI CATTIVELLI**

Direttore del Centro di ricerca di Genomica e  
Bioinformatica del CREA

**22 OTTOBRE 2021, ORE 14.30**

*Algoritmi per un Nuovo Mondo*

**ALFIO QUARTERONI**

Direttore del MOX - Politecnico di Milano

**29 OTTOBRE 2021, ORE 14.30**

*Il 5G tra rivoluzione tecnologica e fake news*

**ANTONIO CAPONE**

Politecnico di Milano

**4 MARZO 2022, ORE 14.30**

*Tecnologie per contrastare  
il cambiamento climatico*

**STEFANO CONSONNI**

Politecnico di Milano

**11 MARZO 2022, ORE 14.30**

*Alla ricerca della bellezza:  
come affrontare la sfida della sostenibilità*

**PAOLA BERTOLA**

Politecnico di Milano

**18 MARZO 2022, ORE 17.00**

*Il top della fisica:  
storia di un quark libero*

**ROBERTO TENCHINI**

Ricercatore CERN di Ginevra  
Dirigente di ricerca dell'Istituto Nazionale  
di Fisica Nucleare

Sede degli incontri:

**Auditorium della Fondazione  
di Piacenza e Vigevano  
via Sant'Eufemia, 12 - Piacenza**

**L'accesso è consentito  
solo con green pass  
fino ad esaurimento di posti consentiti**