

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

# VENERDÌ della SCIENZA

La matematica e la vita quotidiana



FONDAZIONE  
DI PIACENZA E VIGEVANO



FONDAZIONE  
DI PIACENZA E VIGEVANO

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

Associazione  
Amici del Liceo Scientifico  
"L. Respighi"

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

Curatrici:  
Teresa Rulfi Sichel e Giovanna Bianchi

## La Matematica e la vita quotidiana

6 OTTOBRE 2017, ORE 14.30

Delitti di carta e non: la matematica  
dei gialli e delle indagini giudiziarie

**Marco Malvaldi**

Chimico e scrittore

13 OTTOBRE 2017, ORE 14.30

*Data Science*, il futuro della Statistica

**Piercesare Secchi**

Politecnico di Milano

20 OTTOBRE 2017, ORE 14.30

Dante e la Matematica di Bruno d'Amore

**Compagnia "L'aquila Signorina:**

**Teatro e Scienza"**

10 NOVEMBRE 2017, ORE 14.30

La matematica dei terremoti

**Alfio Quarteroni**

Direttore del MOX del Politecnico di Milano

## Le nuove frontiere della scienza

2 MARZO 2018, ORE 17.00

I vaccini: fatti contro opinioni

**Antonio Siccardi**

Istituto San Raffaele di Milano

9 MARZO 2018, ORE 17.00

A spasso per l'Universo: da casa nostra  
agli ammassi di galassie

**Anna Wolter**

Astrofisica-ricercatrice INAF Milano

16 MARZO 2018, ORE 17.00

Siamo tutti geni: la bellezza nascosta  
del nostro DNA

**Massimo Delledonne**

Università di Verona

23 MARZO 2018, ORE 17.00

Oscillazioni di Bellezza

**Roberto Tenchini**

Ricercatore CERN di Ginevra, Dirigente  
di ricerca Istituto Nazionale di Fisica Nucleare