



# CONVEGNO

LA MATEMATICA,  
LA FISICA E  
LE SCIENZE  
NELLA REALTÀ DEL  
QUOTIDIANO E  
NELL'ASTRATTO  
DELL'IMMAGINARIO

Opificio Golinelli  
Auditorium

**1 dicembre**  
ore 15.00 -19.00

*Chairman:* Settimio Mobilio - Direttore Dipartimento Scienze, Università Roma Tre

**Saluti Autorità e Direttore Generale U.S.R. Emilia Romagna**

### Apertura dei lavori

*Anna Brancaccio*, Direzione per gli ordinamenti scolastici e per la valutazione del sistema nazionale di istruzione, MIUR

### Azioni a sostegno dell'innovazione didattica e aggiornamento delle competenze dei docenti

*Carmela Palumbo*, Direttore Generale della Direzione per gli ordinamenti scolastici e per la valutazione del sistema nazionale di istruzione, MIUR

### Settembre 2015 data di apertura di un nuovo capitolo della Fisica e di un nuovo modo di fare Astronomia

*Fulvio Ricci* - Università Sapienza di Roma coordinatore del progetto Virgo

### Immaginare l'astratto

*Giorgio Bolondi*, Università di Bologna

### La Matematica in comune

*Furio Honsell*, Matematico, Sindaco di Udine,  
Presidente dello European Covenant on Demographic Change

### I profili genetici degli italiani

*Alberto Piazza*, Presidente dell'Accademia delle scienze di Torino

### Realtà aumentata e nuovi orizzonti applicativi: dall'industria all'apprendimento

*Mauro Aleotti*, Rete di imprese Yoomee Technologies.