

# Open Day 2019 Matematica e Informatica

Dipartimento di Matematica e Informatica, Università di Palermo  
 Corso di Laurea in Matematica  
 Corso di Laurea in Informatica  
 Piano Lauree Scientifiche Matematica  
 Piano Lauree Scientifiche Informatica

Palermo, Venerdì 22 marzo 2019

## Presentazione

Il Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Palermo (sito in via Archirafi 34) apre le porte a studenti e non, per una giornata divulgativa in cui sarà possibile conoscerne le attività scientifiche e didattiche.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PALERMO

## Programma

### Mattina

09:30 - 10:00 *Apertura*  
 Saluti del direttore del dipartimento e dei coordinatori dei corsi di studio

10:00 - 11:30 *Seminari*

- Lezione divulgativa di matematica:
- Lezione divulgativa di informatica:

11:30 - 12:00 *Rappresentazione teatrale a cura degli studenti del Liceo Umberto I*

- Come le lettere diedero i numeri.

#### Mostre

- Le macchine matematiche
- La storia del calcolo infinitesimale
- La crittografia
- Macchine che analizzano immagini

### Pomeriggio

14:30 - 16:30 *Laboratori didattici*  
 In alternativa, su prenotazione:

- Laboratorio didattico di crittografia (massimo 40 persone)
- Laboratorio didattico di social network (massimo 30 persone)
- Laboratorio didattico di modelli matematici (massimo 25 persone)
- Laboratorio didattico di probabilità: Giochi d'azzardo, lotterie istantanee e scommesse sportive (massimo 50 persone)



## Iscrizione

Per iscriversi alla giornata si prega di compilare il seguente Modulo.

## Contatti

Per ulteriori informazioni rivolgersi a:  
 Prof.ssa Sabrina Mantaci. e-mail: [sabrina.mantaci@unipa.it](mailto:sabrina.mantaci@unipa.it), tel. 091 238 91085  
 Prof.ssa Cinzia Cerroni. e-mail: [cinzia.cerroni@unipa.it](mailto:cinzia.cerroni@unipa.it), tel. 091 238 91092