

# a di **SCUOLA SCIENZA** 20 17

CON IL PATROCINO  
DEL DIPARTIMENTO PARI OPPORTUNITÀ  
DELLA PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

## NAPOLI

6 Aprile 2017

Città della Scienza  
Via Coroglio, 104\*

**DeA**  
SCUOLA

### Mattina

- 9:00 **Registrazione dei partecipanti**
- 9:30 **Saluti istituzionali**
- 9:45 **LE DONNE NELLE STEM:  
I CAMBIAMENTI CLIMATICI**  
100esperte.it, una delle scienziate si racconta.  
*Elisabetta Erba, Presidente Società Geologia Italiana*
- 10:15 **LE LINGUE IMPOSSIBILI. OSSERVAZIONI  
SULLA NATURA DEL LINGUAGGIO UMANO**  
Memoria e sistemi cerebrali, come si possano implementare le modalità di insegnamento e di studio.  
*Andrea Moro, neuroscienziato IUSS Pavia*
- 11:15 **Coffee break**
- 11:35 **SUL PALCO DELLA SCIENZA:  
INSEGNANTI E PERCEZIONE PUBBLICA**  
Riflettiamo su come affrontare in classe le tematiche socialmente controverse.  
*Federica Manzoli, docente Università di Ferrara*
- 12:05 **COMPETENZE SCIENTIFICHE A CONFRONTO:  
L'ITALIA NEI NUOVI RISULTATI OCSE-PISA**  
Dati OCSE-PISA 2015 sulle competenze scientifiche: suggerimenti per migliorare il confronto internazionale.  
*Stefania Pozio, docente comandata INVALSI*
- 12:45 **STRUMENTI UTILI PER UNA DIDATTICA DIGITALE**  
Conoscere e utilizzare le nuove tecnologie per sviluppare attività interattive e favorire il recupero.  
*Marco Berardinelli, Responsabile Scuole Microsoft*
- 13:00 **Pranzo a buffet**

### Pomeriggio

#### • PRIMARIA E SECONDARIA I GRADO

- 14:30-16:00 **CORPOREA - MUSEO INTERATTIVO** ●  
*Divulgatori - Città della Scienza*
- 14:30-16:00 **HANDS ON** ●  
*M. Marcaccio*
- 16:00-16:30 **ALLA SCOPERTA DI weDRAW** ● ●  
*IIT*
- 16:30-18:00 **SCIENZIATI SQUILIBRATI - L'UTILITÀ  
DELL'INUTILITÀ SCIENTIFICA** ● ●  
*L. Perri*
- 16:30-18:00 **VIVERE BENE NEI LIMITI DI UN SOLO  
PIANETA** ● ●  
*L. Morzillo - wwf*
- 16:30-18:00 **DALLA LEZIONE ALL'INTERAZIONE** ● ●  
*S. Gammella - Microsoft*
- 16:30-18:00 **BRING YOUR OWN DEVICE!** ●  
*R. Parente - Città della Scienza*

#### • SECONDARIA II GRADO

- 14:30-15:30 **APPRENDERE CON LE SIMULAZIONI:  
QUANDO L'ESPERIMENTO È VIRTUALE**  
*A. Massarotti*
- 14:30-15:30 **OBIETTIVO RECUPERO:  
METODOLOGIE E STRUMENTI**  
*M. C. Benedetti*
- 15:30-16:30 **DALLA LEZIONE ALL'INTERAZIONE**  
*S. Gammella - Microsoft*
- 15:30-16:30 **STEM FOR YOUTH**  
*A. Collino - Fondazione Umberto Veronesi*
- 16:30-18:00 **LOCALIZZAZIONE EPICENTRALE**  
*L. Cerri - Città della Scienza*
- 16:30-18:00 **FLIPPED CLASSROOM:  
CAPOVOLGERE LA LEZIONE DI SCIENZE**  
*G. Cecchinato*
- 16:30-18:00 **A SCUOLA... INVESTIGHIAMO!**  
*A. Pascucci - ANISN*

● Scuola primaria ● Scuola secondaria di I grado

**EVENTO GRATUITO • ISCRIZIONE OBBLIGATORIA su [scienza2017.deascuola.it](http://scienza2017.deascuola.it)**

De Agostini Scuola è un Ente Formatore accreditato per la formazione del personale della Scuola ai sensi della Direttiva Ministeriale n. 90/2003-Prot. n. AOODGPER.6979 con decreto del 5/7/2013

PREVISTO ESONERO MINISTERIALE

Al termine dell'incontro verrà rilasciato l'attestato di partecipazione.

 **Dalla stazione Ferroviaria e Metropolitana Piazza Garibaldi**, linea metropolitana Gianturco-Pozzuoli - fermata Campi Flegrei e autobus R7 o C1 - **Dalla stazione Ferroviaria della Cumana (S.E.P.S.A.)**, fermata di Bagnoli: raggiungere a piedi piazzetta Bagnoli e da lì prendere gli autobus C1 o R7 in direzione Coroglio - **In Auto**, casello di Napoli Fuorigrotta, quindi seguire le indicazioni per Città della Scienza.

**Per maggiori informazioni rivolgersi a:  
MASTERBOOK SRL**

Via Capri, 67 - Casoria (NA)

Tel. 081/2508835 Fax 081/2583029

Cell. 347/8825932

[napoli@masterbook.info](mailto:napoli@masterbook.info)

In collaborazione con:

 Microsoft

 FONDAZIONE IIS  
CITTÀ DELLA SCIENZA

 IIT  
ISTITUTO ITALIANO  
DI TECNOLOGIA

 weDRAW

 WWF

 Fondazione  
Umberto Veronesi  
- per il progresso  
delle scienze



Con la partecipazione di

 Ricola