

**BARI • 21 MARZO 2018**

**Nicolaus Hotel**

Via Cardinale Agostino Ciasca, 27



# a di SCUOLA 18 SCIENZA

● Scuola primaria ● Scuola secondaria di I grado ● Scuola secondaria di II grado

9:00 Registrazione dei partecipanti

9:30 Saluti istituzionali

9:35 **Lo dice la scienza: sperimentare per apprendere**

Luca Perri, astrofisico, divulgatore

9:50 **Neuroscienze, riflessioni per l'uso**  
Claudio de' Sperati, neuroscienziato  
Università Vita Salute San Raffaele

10:35 **Insegnare discipline scientifiche nella scuola che cambia**  
Massimo Esposito, Direzione generale per gli ordinamenti scolastici MIUR

11:15 Coffee break

11:40 **Futuro e tecnologia: controllare e monitorare lo stato di salute**  
Massimo De Vittorio, IIT

12:15 - 13:15

**SPAZI DI APPROFONDIMENTO**

**Le scienze in gioco** ●

Xenia Fosella, Daniele Molaro, divulgatori scientifici, B:kind

**Play4Science, la Scienza in scatola** ●

Luca Perri, astrofisico, divulgatore

**Perché agli studenti non piace la scuola e come fargliela piacere** ●

Graziano Cecchinato, Università degli studi di Padova

13:15 Lunch a buffet

14:30 - 16:00

**WORKSHOP E LABORATORI\***

**Plant Science Box alla scoperta delle scienze naturali** ●  
Marta Vallino, CNR

**Apprendimento multisensoriale: weDRAW** ●  
Luigi Cuturi, IIT

**Science in a box - Luce e Colore** ●  
Alessandro Farini, CNR

**Le scienze in laboratorio... senza laboratorio di scienze** ●  
Michele Marcaccio, docente e autore  
De Agostini Scuola

**Robotica educativa** ●  
Massimo Bubani, docente e autore  
De Agostini Scuola

**Insegnare le Scienze con Minecraft Education Edition** ●  
Davide Di Camillo, Microsoft

**Balle Spaziali - Tutto ciò che sappiamo, ma non dovremmo sapere, sullo spazio** ●  
Luca Perri, astrofisico, divulgatore

**STEMFORAYOUTH: Scienza e tecnologia a misura di adolescente** ●  
Alessandro Vitale, Fondazione Umberto Veronesi

**A scuola... Investighiamo** ●  
Rosa Roberto, docente ANISN

16:00 - 17:30

**WORKSHOP E LABORATORI\***

**Plant Science Box alla scoperta delle scienze naturali** ●  
Marta Vallino, CNR

**Apprendimento multisensoriale: weDRAW** ● ●  
Luigi Cuturi, IIT

**Science in a box - Luce e Colore** ●  
Alessandro Farini, CNR

**Le scienze in laboratorio... senza laboratorio di scienze** ●  
Michele Marcaccio, docente e autore  
De Agostini Scuola

**Robotica educativa** ●  
Massimo Bubani, docente e autore  
De Agostini Scuola

**Insegnare le Scienze con Minecraft Education Edition** ● ●  
Davide Di Camillo, Microsoft

**Balle Spaziali - Tutto ciò che sappiamo, ma non dovremmo sapere, sullo spazio** ●  
Luca Perri, astrofisico, divulgatore

**STEMFORAYOUTH: Scienza e tecnologia a misura di adolescente** ●  
Alessandro Vitale, Fondazione Umberto Veronesi

**A scuola... Investighiamo** ●  
Rosa Roberto, docente ANISN

(\*) Uno a scelta tra le proposte elencate fino a esaurimento dei posti disponibili

**PARTECIPAZIONE LIBERA con ISCRIZIONE OBBLIGATORIA su [deascuola.it/scienza2018](http://deascuola.it/scienza2018)**

Con la partecipazione di:



In collaborazione con:

## ESONERO MINISTERIALE PREVISTO

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. A00DGPER.6979.

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

