

BARI • 21 MARZO 2018

Nicolaus Hotel

Via Cardinale Agostino Ciasca, 27



SCUOLA di SCIENZA 18

● 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 ●
Marina Ciuffo, 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

STEMFORYOUTH: 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 ●
Marina Ciuffo, 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

STEMFORYOUTH: 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

Con la partecipazione di:



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.

