BARI • 21 MARZO 2018

Nicolaus Hotel

Via Cardinale Agostino Ciasca, 27

DeA SCUOLA

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 ●
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:

Microsoft · iit Istituto Italiano di Tecnologia · weDRAW · Consiglio Nazionale delle Ricerche · Fondazione Umberto Veronesi – per il progresso delle scienze

In collaborazione con:

Ospedale San Raffaele · CampuStore · Ricola · Acque Minerali d'Italia – Norda Sangemini Gaudianello

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.

S.O.F.I.A MIUR

Per informazioni rivolgersi a:
SARACINO - MANDESE
Via Cagliari, 75/77 - Taranto
Tel. 0997323423
Olga Mandese 347 2142282
mandeselibri@tin.it