

VERONA • 13 MARZO 2018

Istituto San Zeno • Via D. G. Minzoni, 50



a di 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 scientifico

9:50 **Il cervello è un social network**

Roberto Furlan, neuroscienziato
Università Vita Salute San Raffaele

10:35 **L'insegnamento e l'apprendimento delle scienze secondo le Indicazioni Nazionali**

Anna Brancaccio, Direzione generale per gli ordinamenti scolastici MIUR

11:15 Coffee break

11:40 **Futuro e tecnologia: robot umanoidi**

Alberto Parmiggiani, 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 ●

Giulia Cappagli, 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 ●

Guido Rizzo, Microsoft

Balle Spaziali - Tutto ciò che sappiamo, ma non dovremmo sapere, sullo spazio ●

Luca Perri, astrofisico, divulgatore scientifico

STEMFORYOUTH: Scienza e tecnologia a misura di adolescente ●

Chiara Segrè, Fondazione Umberto Veronesi

A scuola... Investighiamo ●

Franca Pagani, docente ANISN

16:00 - 17:30

WORKSHOP E LABORATORI*

Plant Science Box

alla scoperta delle scienze naturali ●

Marina Ciuffo, CNR

Apprendimento multisensoriale:

weDRAW ● ●

Giulia Cappagli, 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 ● ●

Guido Rizzo, 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 ●

Chiara Segrè, Fondazione Umberto Veronesi

A scuola... Investighiamo ●

Franca Pagani, 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.



Per informazioni rivolgersi a:

LIBRO PER

Via Papa Giovanni, 4B - Negrar (VR)

Tel. 045 6000966

A. Gaito - S. Smaila - F. Pavesi - P. Cunego

libroperverona@gmail.com