

Giornate delle Scienze 2019

workshop e presentazioni delle scuole stand dei musei*

Eurac Research 17 e 18 ottobre 2019

Programma

17 ottobre 2019

saluti e inaugurazione

| orario e luogo titolo destinatari | orario e luogo | titolo | destinatari |
|-----------------------------------|----------------|--------|-------------|
|-----------------------------------|----------------|--------|-------------|

| | • | Partecipanti alle Giornate delle Scienze e pubblico interessato |
|--|---|---|
| | | |

17 ottobre **2019**

workshop e presentazioni a cura delle scuole (ogni 30 minuti a partire dalle 9:30)

| orario e luogo | titolo | espositori | destinatari |
|--|---|--|---|
| 9:15 – 12:15 Conference Hall | Laboratorio latte | Istituto Pluricomprensivo Brunico val Pusteria classe IV Liceo scientifico Salvatore Di Bernardo e Fabio Domenico | Secondaria di secondo grado |
| 9:15 – 12:15 Conference Hall | MetalLab - Circuitando il rame | Classi prime IPIAS con Sara Tosi | Secondaria di primo e di secondo grado |
| 9:15 – 12:15 D -spazio alla adiacente Conference Hall | Progetto e realizzazione di prodotti alimentari | IISS Gandhi – Merano – classe IV Liceo Scientifico con Nicola Scrimieri | Secondaria di secondo grado |
| 9:15 – 12:15 Sala seminario 1 | Lars Biotech | IISS Gandhi – Merano – gruppo interclasse con Maurizio Schiavo | Secondaria di secondo grado |
| | Carnivorous school | IISS Gandhi – Merano – classe IV Scienze Applicate con Maurizio Schiavo | Secondaria di secondo grado |
| 9:15 – 12:15 Sala seminario 2 | Erosione ed esarazione glaciale | Studenti del Campus di Glaciologia provenienti da vari istituti con Andrea Pasini | Secondaria di secondo grado |
| | Successioni vegetali in aree liberate dal ghiacciaio | | |
| | Aspetti geologici della zona dell'Ortles | | |
| 9:15 – 12:15 Sala seminario 3 | Ricerca e perforazioni sui ghiacciai delle medie latitudini | Studenti del Campus di Glaciologia provenienti da vari istituti con Andrea Pasini | Secondaria di secondo grado |
| | Meteorologia e previsioni meteorologiche | | |
| | Fibonacci e la sezione aurea in natura | | |
| 9:15 – 12:15 Sala seminario 7 | Cambiamenti climatici | Marcelline classe II con Daisy Corvetta e Manuela Porcu | Tutti gli interessati |

| 9:15 – 12:15 Sala seminario 8 | Saccarosio dalla barbabietola | IISS Galilei classe 2D con Elisa Maccagnan e Stefania Stefanelli | Secondaria di primo e di secondo grado |
|----------------------------------|----------------------------------|--|---|
| 9:15 – 12:15 Foyer 123 | Intelligenza verde | Scuola professionale per la frutti-viticultura e il giardinaggio – Laives classe III A con Miriam Mazzucchi e Erica Caliari | Secondaria di secondo grado |

corso di formazione per docenti

| 14:30 – 17:30 NOI Techpark | Studio dei reperti umani antichi: analisi antropologica e | A cura di Eurac Research corso n.1905800 del | Docenti e tutti gli interessati |
|-------------------------------|---|--|--|
| | genetica Istituto per lo studio delle mummie di Eurac Research | Piano di Formazione 2019-20 | Attenzione: numero chiuso, iscrizione necessaria |

•

18 ottobre **2019**

workshop e presentazioni a cura delle scuole (ogni 30 minuti a partire dalle 9:30)

| orario e luogo | titolo | espositori | destinatari |
|--|--|---|---|
| 9:15 – 12:15 Conference Hall | La luce (esperienze di ottica geometrica, composizione e scomposizione dei colori) | IC Bassa Atesina - Scuole secondarie di 1° grado Calvino (Egna) e Mameli (Salorno) Gruppo di interclasse con Marco Marro | Scuole secondarie di primo grado |
| | Occhio alla vista | Classe 2D Scuola Don Bosco con Sara Frigo e Carmen Pacelli | Primaria 2 rappresentazioni: ore 9:30 ore. 10:00 |
| | Le onde nelle orecchienon solo nel mare | Classe 2C Scuola Don Bosco con Chieregato Emanuela e Raffaella La Salvia | Primaria 2 rappresentazioni: ore 9:30 ore. 10:00 |
| 9:15 – 12:15 Sala seminario 1 | Esperimenti su densità, pressione, elettricità, ottica | IC Bolzano Europa 2 "V. Alfieri" classi dell'indirizzo scientifico tecnologico con Andrea Biondo | Scuola secondaria di primo grado |
| 9:15 – 12:15 Sala seminario 2-3 | Progetto OGM | Marcelline classi IV e V con Daisy Corvetta e Manuela Porcu | Secondaria di primo grado |
| 9:15 – 12:15 Sala seminario 7 | e via! Verso lo spazio infinito! | 2ex classi quinte della scuola primaria Langer con Lorella Saccoman | Primaria e secondaria di primo grado |
| 9:15 – 12:15 Sala seminario 8 | Progetto Dolomiti | Marcelline classi III con Daisy Corvetta e Manuela Porcu | Secondaria di secondo grado (primo biennio) |
| 9:15 – 12:15 D -spazio alla adiacente Conference Hall | I-denti-kit | Classe 3A Scuola Don Bosco con Paola Spreafico e Anna Giovanazzi | Primaria 2 rappresentazioni: ore 9:30 ore 10:00 |

^{*}Stand dei musei – spazi informativi dedicati alle scuole nel foyer dell'auditorium

- MUSE Trento
- Museo di Scienze Naturali di Bolzano
- Planetarium