



Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento per le Pari Opportunità



Ministero dell'Istruzione
dell'Università e Ricerca



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO

“Luigi dell’Erba” - Castellana Grotte (BA)

Chimica e Materiali - Biotecnologie Ambientali
Biotecnologie Sanitarie - Informatica
Produzioni e Trasformazioni

Percorso di formazione realizzato con il contributo del Dipartimento per le Pari

Opportunità, nell’ambito dell’avviso:

In estate si imparano le

Progetto: “I Colori della Scienza”

Attività

Accoglienza ed attività all’Osservatorio Astronomico SIRIO - Grotte di Castellana
Sabato 21 ottobre 2017 - 18.00 - 22.00

Laboratorio di Coding: Rappresento il sistema solare - ITT “Luigi dell’Erba”
Giovedì 26 ottobre 2017 ore 14.30 - 18.30

Visita didattica - Cava di Bauxite di Murgetta Rossa a Spinazzola - Parco dell’Alta Murgia
Lunedì 30 ottobre 2017 ore 8.30 - 12.30

L’accrescimento cristallino - Lab. di chimica e scienze della Terra - ITT “Luigi dell’Erba”
Laboratorio di Coding: Stalattite in movimento - ITT “Luigi dell’Erba”
Venerdì 3 novembre 2017 ore 14.30 - 18.30

Seminario sulla Cristallografia: La scienza dell’ordine atomico - ITT “Luigi dell’Erba”
Sabato 11 novembre 2017 ore 14.30 - 18.30

Visita didattica al Pulo di Altamura - Parco dell’Alta Murgia
Domenica 19 novembre 2017 ore 8.30 - 12.30

Laboratorio di Coding: Storia di un cristallo amico - ITT “Luigi dell’Erba”
Mercoledì 22 novembre 2017 ore 14.30 - 18.30

Visita didattica - Grotte di Castellana (Percorso Speleologico)
Sabato 2 dicembre 2017 - 14.30 - 18.30

I segreti della materia - Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali - UNIBA
Martedì 5 dicembre 2017 ore 14.30 - 18.30

Laboratorio di Coding: Il cristallo amico - ITT “Luigi dell’Erba”
Lunedì 11 dicembre 2017 ore 14.30 - 18.30

Manifestazione Conclusiva con l’esposizione e la narrazione dei lavori svolti

Aula Magna “Rocco Dicillo” - ITT “Luigi dell’Erba” - Castellana Grotte
Venerdì 15 dicembre ore 17.00 - 20.00

S
T
E
M
S
c
i
e
n
z
e
T
e
c
n
o
l
o
g
i
e
M
a
t
h
e
m
a
t
i
c
e

Progetto realizzato in collaborazione



Università degli studi di Bari
Dipartimento di Scienze della
Terra e Geoambientali



Istituto Comprensivo A. ANGIULLI - S. DE BELLIS
Istituto Comprensivo G. TAURO - S. VITERBO



Gruppo Puglia Grotte