

# 6<sup>a</sup> edizione Settimana del Pianeta Terra

14-21 ottobre 2018

geo eventi  
in Italia



2018   
ANNO EUROPEO  
DEL PATRIMONIO  
CULTURALE  
#EuropeForCulture

## LA TUTELA DELL'AMBIENTE L'ESPERIENZA DELL'ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

DATA **Venerdì 19/10/2018, ore 8.30**

LUOGO **Auditorium Liceo Scientifico Statale  
"Carlo Cafiero", Viale Dante Alighieri 1,  
BARLETTA (BT)**

ISCRIZIONE **Non necessaria, ingresso libero**

CONTATTI **Raffaele Lopez**  
 3471866789  [lopez.sigea@gm.com](mailto:lopez.sigea@gm.com)  
 [www.geologipuglia.it](http://www.geologipuglia.it) - <https://liceocafiero.gov.it>

### LA GEOLOGIA PER LA TUTELA E LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO

L'evento si esplica nell'ambito delle attività di Alternanza Scuola Lavoro (art. 33-44 Legge n.107/15) promosso dall'Ordine dei Geologi della Puglia, dal Liceo Scientifico Statale di Barletta "Carlo Cafiero" e dall'ARPA Puglia (Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale). Il Convegno rappresenta l'evento conclusivo di un percorso triennale (2016-2019) condotto dalla Sezione D del Liceo Scientifico di "consapevolezza" sulla necessità di conservare e preservare la risorsa suolo e acqua e più in generale incentrato su conoscenze ed esperienze specifiche (Enti, Associazioni, acquisizione di strumenti legislativi, tecnico-operativi) utili per promuovere e garantire la tutela dell'ambiente.

Fra le attività seminariali, partendo dal contesto ambientale locale, sono previsti approfondimenti sui metodi di controllo di matrici ambientali di competenza del geologo (suolo, sottosuolo e falda idrica), correlazioni con discipline scientifiche che riguardano altre matrici (rifiuti, acque reflue depurate, acque di balneazione, aria) e strumenti per la gestione del suolo per contenere i rischi idrogeologici (proposta di legge di iniziativa popolare per contrastare il consumo di suolo). Verranno descritti i risultati di monitoraggi della falda idrica sotterranea condotti nella zona industriale di Barletta e gli esiti di sopralluoghi condotti nelle campagne per arginare la piaga dell'abbandono indiscriminato di rifiuti.

Nell'ambito dell'attività divulgativa, saranno visionati gli strumenti utilizzati più frequentemente dai geologi nello svolgimento dell'attività professionale.

### programma dettagliato:

<https://www.settimanaterra.org/node/3125>

[www.settimanaterra.org](http://www.settimanaterra.org)

## Tavola rotonda

## convegno

Tema dell'evento:

**geologia  
idrogeologia  
geologia dell'ambiente  
terremoti  
frane  
ingegneria**

Durata: **8 h**

Idoneo per:

**urbanisti (ingegneri,  
architetti, geologi)**

## vieni a scoprire le Geoscienze



www.sigedesign.it

