

S 5^a edizione
**Settimana
del Pianeta Terra**
15-22 ottobre 2017

**geo eventi
in Italia**

www.settimanaterra.org

LA DIFESA DEL SUOLO APPLICATA AI MARGINI COSTIERI: TECNICHE DI INTERVENTO PER LA PROTEZIONE DELLE COSTE

DATA **Sabato 21/10/2017, ore 9.00-11.00**

LUOGO **Liceo Scientifico "C. De Giorgi" (succursale)
Via Pozzuolo 73, LECCE**

ISCRIZIONE **Non necessaria, ingresso libero**

CONTATTI **Tommaso Elia**
☎ 3470098650 ✉ tommasoelia@alice.it

L'evento si esplica in una attività seminariale volta ad informare gli studenti su specifici rischi geologici e geomorfologici gravanti sui margini costieri che interessano la Puglia, ed in particolare la penisola salentina, e sulle soluzioni occorrenti per il contrasto di tali rischi.

Nello specifico, il contrasto all'erosione delle spiagge e delle falesie mediante tecniche di intervento e manufatti innovativi, sia per la difesa delle coste naturali che di quelle urbanizzate con infrastrutture marittimo-portuali.

L'evento farà cenno sull'attività dei geologi che operano per la prevenzione e la riduzione dei rischi geologici e dei fenomeni "naturali", mediante la conoscenza locale e generale del territorio; successivamente, attuando specifiche tecniche di intervento e individuando i materiali utili alla difesa delle coste naturali e di quelle antropizzate. Nella prima parte dell'evento saranno illustrate le caratteristiche geomorfologiche e la dinamica della costa del Salento (Puglia meridionale) che, in alcuni tratti critici, appare dominata dai fenomeni erosivi. Questi ultimi determinano situazioni di elevato rischio alle cose e alle persone che possono essere mitigate mediante l'adozione di opportuni interventi.

Nella seconda parte si illustreranno tecniche e tecnologie per la difesa costiera sia delle spiagge basse sabbiose/rocciose che delle infrastrutture portuali e marittime.

programma dettagliato:

<http://www.settimanaterra.org/node/2830>

www.settimanaterra.org

conferenza

Tema dell'evento:
**geologia dell'ambiente
geomorfologia
difesa dall'erosione
costiera**

Durata: **2 ore**

Idoneo per:
**tutti
scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.signadesign.it

