



Geoevento

Le aree carsiche gessose dall'Italia sino a Marte: aspetti geomorfologici, idrogeologici e ambientali - implicazioni per l'astrobiologia e l'esplorazione planetaria

Data **24/10/2015**

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
geomorfologia
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico
geologia planetaria

Tipo di evento:

escursione
conferenza
esposizione

Durata: 2 ore

Idoneo per:

adulti
anziani
famiglie
gruppi
scuole

Pagina web:

www.settimanaterra.org/node/1302

Responsabili della Settimana del Pianeta Terra 2015

Rodolfo Coccioni, Silvio Seno

LE AREE CARSIICHE GESSOSE DALL'ITALIA SINO A MARTE: ASPETTI GEOMORFOLOGICI, IDROGEOLOGICI E AMBIENTALI - IMPLICAZIONI PER L'ASTROBIOLOGIA E L'ESPLORAZIONE PLANETARIA

DATA DELL'EVENTO Sab, 24/10/2015 Ore 09.00-17.00
LUOGO DELL'EVENTO Sala Convegni ex convento degli Zoccolanti, Piazza Orsini, Montorio al Vomano (TE)
ISCRIZIONE Non necessaria, ingresso libero
CONTATTI Geol. Gaetano Di Achille 0861439705
diachille@oa-teramo.inaf.it

La Sezione di Geologia Planetaria della Società Geologica Italiana, in collaborazione con la Sezione Giovani della Società Geologica Italiana e l'Istituto Nazionale di Astrofisica-Osservatorio Astronomico di Teramo,

ORGANIZZA

nell'ambito della Terza Settimana del Pianeta Terra, presso la Sala Convegni dell'ex convento degli Zoccolanti, Via G. Urbani, Montorio al Vomano (TE), 24/10/2015 - ore 09.00, una conferenza dal titolo:

Le aree carsiche gessose dall'Italia sino a Marte: aspetti geomorfologici, idrogeologici e ambientali - Implicazioni per l'astrobiologia e l'esplorazione planetaria
Si illustreranno gli aspetti generali e gli interessi scientifici peculiari di questo tipo di carsismo su rocce gessose, le implicazioni per la vita negli ambienti carsici e gli analoghi presenti sul pianeta Marte! infatti, grazie ai dati delle sonde orbitanti il pianeta rosso sono stati individuati numerosi possibili sistemi carsici gessosi su Marte, e potrebbero esserne presenti anche su altri pianeti e/o satelliti del sistema solare. Questi ultimi ambienti possono essere nicchie preferenziali per ospitare forme di vita su altri corpi del sistema solare e per questo motivo sono oggetto di specifiche strategie esplorative per le future missioni delle agenzie spaziali.
Nella mattinata, sarà visionabile nei locali attigui alla sala della conferenza presso l'ex convento degli Zoccolanti, una mostra del sistema solare a cura dell'Osservatorio Astronomico di Teramo.

Alla conferenza seguirà escursione pomeridiana all'area carsica-gessosa presente nel Comune di Montorio al Vomano in località San Mauro.

PROGRAMMA

Conferenza "Le aree carsiche gessose dall'Italia sino a Marte: aspetti geomorfologici, idrogeologici e ambientali - Implicazioni per l'astrobiologia e l'esplorazione planetaria"
Località e sede convegno: Sala convegni del complesso ex Convento degli Zoccolanti, Montorio al Vomano (TE), Sabato 24/10/2015 - ore 09.00-13.00
Escursione presso il sistema carsico gessoso in Località San Mauro di Montorio al Vomano - ore 14.30-17.00

MATTINA: 24/10/2015

09.00 Registrazione dei partecipanti
09.30 - 10.00 Saluti Istituzionali ed introduzione al convegno a cura del Dott. Gaetano Di Achille, INAF-Osservatorio Astronomico di Teramo, Referente Nazionale SGI - Sezione di Geologia Planetaria

Relazioni

10.00 - 10.40: Prof. Jo De Waele, Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali, Università di Bologna
Il carsismo nelle aree gessose: aspetti generali e interessi scientifici peculiari
10.40 - 11.20: Dott. Davide Baioni, Università di Urbino Carlo Bo, Dipartimento di Scienze della Terra, Vita e ambiente
Il carsismo gessoso su Marte: aspetti generali, similarità con le forme terrestri, significato geologico e paleo-climatico
11.20 - 11.30 Coffee Break e breve presentazione della "Mostra del Sistema Solare"
11.30 - 12.10: Dott.ssa Barbara Cavalazzi, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - BiGeA, Università di Bologna
Ambienti carsici e implicazioni astrobiologiche
12.10 - 12.50: Dott. Pasquale Di Marcantonio, Geologo libero professionista
Il carsismo nelle gessareniti della Formazione della Laga: l'esempio della grotta di San Mauro
12.50 - 13.00: Discussione e domande dei partecipanti
13.00 - 14.30: Pausa pranzo

Escursione pomeridiana (Leaders: Prof. J. De Waele e Dott. P. Di Marcantonio)*

14.30 - 15.00 Ritrovo presso la chiesetta di San Mauro in località omonima ed introduzione all'escursione
15.00 - 17.00 Visita guidata presso il sistema carsico gessoso

*In caso di avverse condizioni meteo il programma pomeridiano potrebbe subire delle modifiche

Geoevento

**Le aree carsiche
gessose dall'Italia
sino a Marte:
aspetti geomorfologici,
idrogeologici e
ambientali
- implicazioni per l'astro-
biologia e l'esplorazione
planetaria**

Data

24/10/2015

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso

Distanza: 1 km

Dislivello: 50 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

sportivo

scarpe da passeggio

facoltativo

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione non necessaria

Ingresso libero

Assicurazione consigliata, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Società Geologica Italiana, Istituto Nazionale di Astrofisica, Osservatorio Astronomico di Teramo, Comune di Montorio al Vomano, Consorzio dei Comuni del Bacino Imbrifero Montano del Vomano-Tordino, Regione Abruzzo

Geevento

Le aree carsiche gessose dall'Italia sino a Marte: aspetti geomorfologici, idrogeologici e ambientali
- implicazioni per l'astrobiologia e l'esplorazione planetaria

Data

24/10/2015



**geo eventi
in Italia**

www.settimanaterra.org

**LE AREE CARSICHE GESSOSE
DALL'ITALIA SINO A MARTE:
ASPETTI GEOMORFOLOGICI,
IDROGEOLOGICI E AMBIENTALI -
IMPLICAZIONI PER L'ASTROBIOLOGIA
E L'ESPLORAZIONE PLANETARIA**

DATA Sabato 24/10/2015, ore 09.00-17.00

LUOGO Sala Convegni
ex convento degli Zoccolanti,
Piazza Orsini, Montorio al Vomano (TE)

ISCRIZIONE Non necessaria, ingresso libero

CONTATTI Geol. Gaetano Di Achille
☎ 0861439705
✉ diachille@oa-teramo.inaf.it

Si illustreranno gli aspetti generali e gli interessi scientifici peculiari del carsismo su rocce gessose, le implicazioni per la vita negli ambienti carsici e gli analoghi presenti sul pianeta Marte! infatti, grazie ai dati delle sonde orbitanti il pianeta rosso sono stati individuati numerosi possibili sistemi carsici gessosi su Marte, e potrebbero esserne presenti anche su altri pianeti e/o satelliti del sistema solare. Questi ultimi ambienti possono essere nicchie preferenziali per ospitare forme di vita su altri corpi del sistema solare e per questo motivo sono oggetto di specifiche strategie esplorative per le future missioni delle agenzie spaziali. Nella mattinata, sarà visionabile nei locali attigui alla sala della conferenza presso l'ex convento degli Zoccolanti, una mostra del sistema solare a cura dell'Osservatorio Astronomico di Teramo.

Alla conferenza seguirà escursione pomeridiana all'area carsica-gessosa presente nel Comune di Montorio al Vomano in località San Mauro.

programma dettagliato:

<http://www.settimanaterra.org/node/1302>

www.settimanaterra.org

escursione

conferenza

esposizione

Tema dell'evento:

**geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
geomorfologia
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico
geologia planetaria**

Durata: **2 ore**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Geoevento

Energia per il pianeta

Data

17 - 24/10/2015

Tema dell'evento:

altro energia

Tipo di evento:

escursione

altro

laboratorio

Durata: 10 ore

Idoneo per:

scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1261](http://www.settimanaterra.org/node/1261)

ENERGIA PER IL PIANETA

DATA DELL'EVENTO Sab, 17/10/2015 - Sab, 24/10/2015 Ore 8.30 - 18.30

LUOGO DELL'EVENTO CEA "A.Bellini" Lago di Penne, Penne (PE)

ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 14/10/2015 , a pagamento

CONTATTI Rosa Lo Sasso 3283812156 vastoscienza@libero.it

Lezione in autobus + laboratorio sull'energia presso Centro Educazione Ambientale "A.Bellini" di Penne (PE).

Destinatari: studenti delle scuole primarie e secondarie di 1° e 2° grado.

Il CEA "Antonio Bellini" è un centro di eccellenza per l'energia prodotta da fonti rinnovabili, sono presenti impianti tecnologicamente avanzati: pannelli fotovoltaici, pannelli solari, caldaia a biomassa con teleriscaldamento, termocamino, minieolico e fuel-cell per la produzione di energia dall'idrogeno prodotto in situ attraverso l'elettrolisi dell'acqua. La visita al centro storico di Penne regala immagini di un'antichissima e magnifica città d'arte, ricca di storia e cultura, caratterizzata dalla presenza di splendidi monumenti ed eleganti palazzi settecenteschi, che raccontano la sua nobile storia. A qualche chilometro dal centro storico si trova la Riserva Naturale "Lago di Penne", che dispone di un interessante Museo Naturalistico.

PROGRAMMA

ore 8:30 Partenza da Vasto

ore 10:30 Arrivo CEA "A.Bellini" di Penne

ore 10:30 - 12:30 Laboratorio sull'energia

ore 14:30 - 16:30 Visita centro storico

ore 18:30 Rientro a Vasto

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso

Distanza: - km

Dislivello: 480 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO sportivo

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 14/10/2015

Quota iscrizione:

- bambini (35 euro)

- adulti (35 euro)

Modalità di iscrizione: telefonare al 3283812156 oppure scrivere a vastoscienza@libero.it. La quota comprende: viaggio A/R, attività presso il CEA "A.Bellini", 2 esperti per ogni classe.

Numero massimo partecipanti: 45

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

VastoScienza, Centro Culturale di Scienza e Arte

Geoevento
Energia per il pianeta

Data
17 - 24/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

ENERGIA PER IL PIANETA

DATA **Sabato 17/10/2015 - Sabato 24/10/2015**
Ore 8.30 - 18.30

LUOGO **CEA "A.Bellini" Lago di Penne, Penne (PE)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 14/10/2015,**
a pagamento: 35 euro

CONTATTI **Rosa Lo Sasso**
☎ 3283812156 ✉ vastoscienza@libero.it

Lezione in autobus + laboratorio sull'energia presso Centro Educazione Ambientale "A.Bellini" di Penne (PE).

Destinatari: studenti delle scuole primarie e secondarie di 1° e 2° grado.
Il CEA "Antonio Bellini" è un centro di eccellenza per l'energia prodotta da fonti rinnovabili, sono presenti impianti tecnologicamente avanzati: pannelli fotovoltaici, pannelli solari, caldaia a biomassa con teleriscaldamento, termocamino, minieolico e fuel-cell per la produzione di energia dall'idrogeno prodotto in situ attraverso l'elettrolisi dell'acqua. La visita al centro storico di Penne regala immagini di un'antichissima e magnifica città d'arte, ricca di storia e cultura, caratterizzata dalla presenza di splendidi monumenti ed eleganti palazzi settecenteschi, che raccontano la sua nobile storia. A qualche chilometro dal centro storico si trova la Riserva Naturale "Lago di Penne", che dispone di un interessante Museo Naturalistico.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1261>

www.settimanaterra.org

escursione

laboratorio

Tema dell'evento: **energia**

Durata: **10 ore**

Idoneo per: **scuole**

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

Geoevento**Spicole di spugna:
videodocumentario
di un'attività di
terreno****Data****21/10/2015****Tema dell'evento:**geologia
altro
geoturismo**Tipo di evento:**temporaneo
stand/poster
porte aperte
altro
videodocumentario**Durata:** 2 h**Idoneo per:**

tutti

Pagina web:www.settimanaterra.org/
node/1301**SPICOLE DI SPUGNA: VIDEODOCUMENTARIO DI UN'ATTIVITÀ DI TERRENO**

DATA DELL'EVENTO Mer, 21/10/2015 Ore 1100
LUOGO DELL'EVENTO Dipartimento di Ingegneria e Geologia, Università degli Studi
G.d'Annunzio di Chieti-Pescara via dei Vestini 31,
Chieti scalo (CH)
ISCRIZIONE Non necessaria, ingresso libero
CONTATTI Sara Satolli 0871 355 6427 s.satolli@unich.it

L'evento è rivolto a tutti gli appassionati e curiosi di geologia, che vogliono capire come funziona tale disciplina e vivere le emozioni tipiche di un'attività di terreno. Il progetto nasce dallo spirito che ha formato generazioni di Geologi, trasmettendo loro quello che non si può apprendere sui libri: la passione. Lo spirito è quello di un Geologo e Paleontologo venuto a mancare nel 2003: Giovanni Pallini detto Jack. Tale spirito viene ancora tramandato attraverso i suoi ex-studenti e colleghi alle nuove generazioni di giovani geologi.

Nel corso dell'evento verrà proiettato un videodocumentario realizzato durante una pratica sul campo svoltasi nella zona di Monte Nerone (PU) nell'ambito del progetto "Spicole di Spugna", finanziato con fondi dedicati alle attività culturali degli studenti dell'Università G. d'Annunzio di Chieti-Pescara. Contestualmente verranno illustrati ed esposti i poster realizzati durante tale attività e focalizzati su vari aspetti della Geologia, fra cui la classificazione paleontologica, il rilevamento geologico, le successioni sedimentarie umbro-marchigiane e la descrizione di alcuni itinerari svolti.

Al seguente link è possibile visualizzare un'anteprima del documentario: <https://vimeo.com/133734030>

PROGRAMMA

Ore 11.00: Introduzione al progetto e descrizione dei poster.

Ore 12.30: proiezione del videodocumentario (durata di circa 20')

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione non necessaria

Ingresso libero

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Dipartimento di Ingegneria e Geologia (Università degli Studi di Chieti-Pescara)

Geoevento

Spicole di spugna:
videodocumentario
di un'attività di
terreno

Data

21/10/2015

3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

SPICOLE DI SPUGNA: VIDEODOCUMENTARIO DI UN'ATTIVITÀ DI TERRENO

DATA Mercoledì 21/10/2015, ore 11.00

LUOGO Dipartimento di Ingegneria e Geologia,
Università degli Studi G.d'Annunzio di
Chieti-Pescara, via dei Vestini 31,
Chieti scalo (CH)

ISCRIZIONE Non necessaria, ingresso libero

CONTATTI Sara Satolli
☎ 08713556427 ✉ s.satolli@unich.it

L'evento è rivolto a tutti gli appassionati e curiosi di geologia, che vogliono capire come funziona tale disciplina e vivere le emozioni tipiche di un'attività di terreno.

Il progetto nasce dallo spirito che ha formato generazioni di Geologi, trasmettendo loro quello che non si può apprendere sui libri: la passione. Lo spirito è quello di un Geologo e Paleontologo venuto a mancare nel 2003: Giovanni Pallini detto Jack. Tale spirito viene ancora tramandato attraverso i suoi ex-studenti e colleghi alle nuove generazioni di giovani geologi.

Al seguente link è possibile visualizzare un'anteprima del documentario:
<https://vimeo.com/133734030>

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1301>

www.settimanaterra.org

porte aperte

stand

proiezione

Tema dell'evento:
geologia
geoturismo

Durata: 2 h

Idoneo per: **tutti**

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Geoevento

**Campo Imperatore:
paesaggio geologico
e culturale**

Data

18/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
geomorfologia

Tipo di evento:

escursione

Durata: 6/7 ore

Idoneo per:

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1122](http://www.settimanaterra.org/node/1122)

CAMPO IMPERATORE: PAESAGGIO GEOLOGICO E CULTURALE

DATA DELL'EVENTO Dom, 18/10/2015 Ore ore 10.00
LUOGO DELL'EVENTO La locanda sul lago via del lago, Santo Stefano di Sessanio (AQ)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 16/10/2015 , gratuita
CONTATTI Daniele Berardi, Gabriele Fraternali 3317583101 - 3472413009
batgrizzly@yahoo.it; gabrielefraternali@libero.it

- Per sopraggiunti inderogabili impegni, gli organizzatori sono stati costretti ad annullare il Geoevento. -

Nell'Appennino Centrale a ridosso della sue cime maggiori, si allunga un vasto altopiano. E' una pianura interna circondata da rilievi che superano i 2000 metri e, nel caso Corno Grande i 3000. E' un bacino chiuso, endoreico dove le acque vi entrano in percorsi poco gerarchizzati e velocemente vengono assorbite, preferendo deflussi ipogei. Si tratta del maggiore delle conche intermontane appenniniche: Campo Imperatore. La lunghezza è di 11 chilometri, largo in alcuni punti 4, si trova tra i 1600 e i 1900 m di quota. Le diverse condizioni climatiche succedutesi nel corso del Quaternario hanno visto cambiare la geografia: laghi, ghiacciai, fiumi., hanno esteso i loro domini lasciando tracce del loro sviluppo sotto forma di sedimenti e forme d'erosione, queste hanno livellato l'altopiano sopraelevandolo. Ora gli agenti geomorfologici dominanti sono le acque di ruscellamento superficiale e la corrosione carsica. Questi agenti di modellamento si manifestano con tutta la loro irruenza nel periodo estivo, in quello invernale e autunnale domina la copertura nevosa, altrettanto responsabile di azioni geomorfiche: nevai e valanghe. Le condizioni climatiche hanno favorito storicamente l'attività pastorale transumante che trovava in questo territorio l'apice settentrionale dei tratturi: percorsi erbosi di collegamento delle greggi tra i pascoli estivi e quelli invernali situati nel tavoliere pugliese. Circondano la piana a quote inferiori alcuni borghi fortificati in cui viveva la popolazione collegata a quest'economia che, all'inizio del 900 del secolo scorso è entrata in crisi per la concorrenza delle pecore merinos australiane dando luogo alle flusso migratorio verso le Americhe e all'impovertimento del territorio. Campo Imperatore ha mantenuto le forme del paesaggio periglaciale e tetto-carsico che si sono mantenute per la presenza di una barriera climatica esercitata dalla catena settentrionale che ha instaurato condizioni aride a mezzogiorno. La faglia attiva bordiera che limita l'area a settentrione, conferendo energia, ha contrastato le azioni di livellamento della montagna promuovendo la sua crescita in altezza.

PROGRAMMA

Ore 10 ritrovo a Santo Stefano di Sessanio (AQ), inizio escursione guidata.
Ore 11 Piana di Campo Imperatore, inizio escursione a piedi.
Ore 14 ritrovo al rifugio e sosta pranzo.
Ore 16 ritrovo a Rocca Calascio (AQ) e conclusione escursione guidata.
N.B. E' necessario munirsi di abbigliamento da montagna con zaino e viveri al seguito.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
Distanza: 4 km
Dislivello: 200 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo
scarpe da passeggio
necessario

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 16/10/2015
Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: telefonare al 3317583101 oppure scrivere a batgrizzly@yahoo.it
Numero massimo partecipanti: 40
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Associazione geo-naturalistica GAIA

Geevento

**Campo Imperatore:
paesaggio geologico
e culturale**

Data

18/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

CAMPO IMPERATORE: PAESAGGIO GEOLOGICO E CULTURALE

DATA **Domenica 18/10/2015, ore 10.00**

LUOGO **La Locanda sul Lago, via del lago,
Santo Stefano di Sessanio (AQ)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 16/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Daniele Berardi, Gabriele Fraternali**

☎ 3317583101 - 3472413009

✉ batgrizzly@yahoo.it

✉ gabrielefraternali@libero.it

Escursione guidata alla Piana di Campo Imperatore Nell'Appennino Centrale a ridosso della sue cime maggiori, si allunga un vasto altopiano. E' una pianura interna circondata da rilievi che superano i 2000 metri e, nel caso Corno Grande i 3000. E' un bacino chiuso, endoreico dove le acque vi entrano in percorsi poco gerarchizzati e velocemente vengono assorbite, preferendo deflussi ipogei. Si tratta del maggiore delle conche intermontane appenniniche: Campo Imperatore. La lunghezza è di 11 chilometri, largo in alcuni punti 4, si trova tra i 1600 e i 1900 m di quota. Le diverse condizioni climatiche succedutesi nel corso del Quaternario hanno visto cambiare la geografia: laghi, ghiacciai, fiumi., hanno esteso i loro domini lasciando tracce del loro sviluppo sotto forma di sedimenti e forme d'erosione, queste hanno livellato l'altopiano sopraelevandolo. Ora gli agenti geomorfologici dominanti sono le acque di ruscellamento superficiale e la corrosione carsica. Questi agenti di modellamento si manifestano con tutta la loro irruenza nel periodo estivo, in quello invernale e autunnale domina la copertura nevosa, altrettanto responsabile di azioni geomorfiche: nevai e valanghe.

programma dettagliato:

<http://www.settimanaterra.org/node/1122>

www.settimanaterra.org

escursione

Tema dell'evento:

**geologia
geomorfologia**

Durata: **6/7 ore**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Geoevento

Maiella

settentrionale:
geologia e paesaggi
della preistoria

Data

25/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
geologia e vino
geologia e arte
geologia dell'ambiente
rocce
geomorfologia
clima
materiali da costruzione
geoarcheologia
frane
geoparchi
patrimonio geologico

Tipo di evento:

escursione
porte aperte
Durata: 7 ore
Idoneo per:
tutti
famiglie

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1246](http://www.settimanaterra.org/node/1246)

MAIELLA SETTENTRIONALE: GEOLOGIA E PAESAGGI DELLA PREISTORIA

DATA DELL'EVENTO Dom, 25/10/2015 Ore 8,30 - 15,30
 LUOGO DELL'EVENTO Ecomuseo del Paleolitico, Valle Giumentina, Valle Giumentina, Abbateggio (PE)
 ISCRIZIONE Facoltativa entro il 23/10/2015, gratuita
 CONTATTI Silvano Agostini 3476172298
silvano.agostini@beniculturali.it; silagoge@libero.it

Visita guidata lungo un itinerario (spostamento in auto private) con diversi stop e brevi tratti a piedi. Raduno presso Bolognano (PE). Osservazione da un balcone naturale delle gole del fiume Orta, descrizione della omonima Formazione di Bolognano, della evoluzione morfologica in relazione all'erosione fluviale, al carsismo, alle frane. Le grotte e l'archeologia preistorica, anche caratterizzata da manifestazioni artistiche (pitture rupestri). Visita alla Grotta Oscura con illustrazione delle morfologie ipogee, dei depositi fisici e chimici ed il loro significato paleogeografico. Spostamento verso Salle, con sosta sul ponte che attraversa le gole del fiume Orta, osservazioni sulle frane che interessano i versanti in depositi terrigeni ed i versanti in roccia, loro relazione con il discreto e rapido approfondimento del Fiume Orta. Sosta alla chiesa di San Tommaso (románico abruzzese): uso della pietra della Maiella quale lapideo da costruzione e di impiego per gli elementi decorativi architettonici. Sosta presso la cava dismessa di gesso (bivio per Abbateggio/Roccamorice): significato e genesi delle evaporiti del Messiniano; cenni sul carsismo epigeo ed ipogeo nei gessi della Maiella. Prosecuzione per Valle Giumentina (dopo bivio per Abbateggio) con illustrazione dei risultati dei recenti scavi archeologici preistorici (geologia, paleoclimatologia, paleolitico) e visita dell'Ecomuseo del Paleolitico. Il pranzo al sacco presso le strutture all'aperto dell'ecomuseo è previsto per le ore 13,00 prima della visita dell'ecomuseo.

Organizzazione: Servizio Geologico e Paleontologico - Soprintendenza Archeologia dell'Abruzzo (dr. Silvano Agostini silvano.agostini@beniculturali.it oppure silagoge@libero.it) in collaborazione con Parco Nazionale della Maiella (dr.ssa Elena Liberatoscioli) adesione dei Comuni di Bolognano e Abbateggio.

PROGRAMMA

Ore 8,30 ritrovo a Bolognano Piazzetta adiacente il Municipio
 Ore 9,30 visita Grotta Oscura (frazione Crocefisso di Bolognano)
 Ore 11,00 sosta ponte di Salle (dopo transito da Musellaro e Salle)
 Ore 11,30 visita San Tommaso (omonima frazione dopo Salle)
 Ore 12,15 visita ex cava di gesso (presso bivio per Abbateggio)
 Ore 13,00 sosta pranzo presso Ecomuseo del Paleolitico in località Valle Giumentina
 Ore 14,00 visita ecomuseo e illustrazione scavi preistorici e risultati ultime campagne di scavo
 Ore 15,30 chiusura dell'evento

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
 Distanza: 30 km
 Dislivello: 20 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

scarpe da passeggio
 gratuito

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione facoltativa entro il 23/10/2015
 Quota iscrizione:
 - gratuita
 Modalità di iscrizione: tramite mail a silvano.agostini@beniculturali.it oppure silagoge@libero.it
 Numero massimo partecipanti: libero
 Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Servizio Geologico e Paleontologico - Soprintendenza Archeologia dell'Abruzzo e Parco Nazionale della Maiella

Geevento

Maiella
settentrionale:
geologia e paesaggi
della preistoria

Data

25/10/2015

3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

MAIELLA SETTENTRIONALE: GEOLOGIA E PAESAGGI DELLA PREISTORIA

DATA **Domenica 25/10/2015, ore 8,30 - 15,30**

LUOGO **Ecomuseo del Paleolitico,
Valle Giumentina, Abbateggio (PE)**

ISCRIZIONE **Facoltativa entro il 23/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Silvano Agostini**
☎ 3476172298
✉ silvano.agostini@beniculturali.it
✉ silagoge@libero.it

Visita guidata lungo un itinerario (spostamento in auto private) con diversi stop e brevi tratti a piedi. Raduno presso Bolognano (PE). Osservazione da un balcone naturale delle gole del fiume Orta, descrizione della omonima Formazione di Bolognano, della evoluzione morfologica in relazione all'erosione fluviale, al carsismo, alle frane. Le grotte e l'archeologia preistorica, anche caratterizzata da manifestazioni artistiche (pitture rupestri). Visita alla Grotta Oscura con illustrazione delle morfologie ipogee, dei depositi fisici e chimici ed il loro significato paleogeografico. Spostamento verso Salle, con sosta sul ponte che attraversa le gole del fiume Orta, osservazioni sulle frane che interessano i versanti in depositi terrigeni ed i versanti in roccia, loro relazione con il discreto e rapido approfondimento del Fiume Orta.

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1246>

www.settimanaterra.org

escursione

porte aperte

Tema dell'evento:
**geologia
geologia e vino
geologia e arte
geologia dell'ambiente
rocce
geomorfologia
clima
materiali da costruzione
geoarcheologia
frane
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **7 ore**

Idoneo per: **famiglie**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

Geoevento

**La luce in abbazia,
luoghi di culto
come osservatori
geo-astronomici.**

Data**22/10/2015****Tema dell'evento:**

geoarcheologia
altro
archeoastronomia

Tipo di evento:

conferenza

Durata: 2 ore

Idoneo per:
tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1158](http://www.settimanaterra.org/node/1158)

LA LUCE IN ABBAZIA, LUOGHI DI CULTO COME OSSERVATORI GEO-ASTRONOMICI

DATA DELL'EVENTO: Giovedì, 22/10/2015 Ore 17.00
LUOGO DELL'EVENTO: Abbazia di Santa Maria Arabona,
Contrada Santa Maria Arabona, 1, Manoppello (PE)
ISCRIZIONE: Facoltativa entro il 20/10/2015, gratuita
CONTATTI: Daniele Berardi, Gabriele Fraternali 3317583101 - 3472413009
batgrizzly@yahoo.it; gabrielefraternali@libero.it

L'abbazia cistercense di Santa Maria Arabona risalente alla fine del XII secolo, presenta nella sua struttura architettonica allineamenti astronomici che riflettono la posizione apparente del Sole nei diversi periodi dell'anno.

La luce che proviene dalla stella Sole entra, attraverso delle opportune finestre, all'interno della chiesa e qui raggiunge icone e arredi liturgici illuminandoli. La chiesa risulta una camera oscura dove i raggi luminosi che vi penetrano scandiscono il tempo astronomico e liturgico, funziona come un osservatorio astronomico registrando la posizione della Terra rispetto al Sole, alla Luna ed alle stelle della volta celeste. Oltre a scandire il tempo diurno, notturno, mensile ed annuale, aveva anche la funzione di creare effetti speciali, convergendo la luce in determinati spazi e luoghi oggetto di venerazione nei diversi periodi del giorno e dell'anno. Le abbazie che risalgono a questo periodo avevano questi obiettivi e finalità costruttive che hanno registrato la posizione della Terra nello spazio di mille anni fa.

PROGRAMMA

ore 17.00 conferenza LA LUCE IN ABBAZIA, allineamenti astronomici e luoghi di culto.
relatore Prof. Gabriele Fraternali

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione facoltativa entro il 20/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: telefonare al numero 3317583101 oppure al 3472413009

Numero massimo partecipanti: 50

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Associazione geo-naturalistica GAIA

Geoevento

La luce in abbazia,
luoghi di culto
come osservatori
geo-astronomici

Data

22/10/2015



geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

LA LUCE IN ABBAZIA LUOGHI DI CULTO COME OSSERVATORI GEO-ASTRONOMICI

DATA **Giovedì 22/10/2015, ore 17.00**

LUOGO **Abbazia di Santa Maria Arabona,
Contrada Santa Maria Arabona 1,
Manoppello (PE)**

ISCRIZIONE **Facoltativa entro il 20/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Daniele Berardi, Gabriele Fraternali**
☎ 3317583101 - 3472413009
✉ batgrizzly@yahoo.it
✉ gabrielefraternali@libero.it

L'abbazia cistercense di Santa Maria Arabona risalente alla fine del XII secolo, presenta nella sua struttura architettonica allineamenti astronomici che riflettono la posizione apparente del Sole nei diversi periodi dell'anno.

La luce che proviene dalla stella Sole entra, attraverso delle opportune finestre, all'interno della chiesa e qui raggiunge icone e arredi liturgici illuminandoli. La chiesa risulta una camera oscura dove i raggi luminosi che vi penetrano scandiscono il tempo astronomico e liturgico, funziona come un osservatorio astronomico registrando la posizione della Terra rispetto al Sole, alla Luna ed alle stelle della volta celeste.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1158>

conferenza

Tema dell'evento:
**geoarcheologia
archeoastronomia**

Durata: **2 ore**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



www.settimanaterra.org

Geoevento

Escursione geologica-paleontologica-naturalistica nei Monti Simbruini abruzzesi: Santa Maria dei Bisognosi e Marsia

Data

24/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
fossili

Tipo di evento:

escursione

Durata: 1 giorno

Idoneo per:

tutti

Pagina web:

www.settimanaterra.org/node/1239

ESCURSIONE GEOLOGICA-PALEONTOLOGICA-NATURALISTICA NEI MONTI SIMBRUINI ABRUZZESI: SANTA MARIA DEI BISOGNOSI E MARSIA

DATA DELL'EVENTO Sab, 24/10/2015 Ore 8:30
LUOGO DELL'EVENTO Ritrovo presso l'uscita A24 Carsoli-Oricola, Carsoli (AQ)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 12/10/2015 , gratuita
CONTATTI Rita Maria Pichezzi, Maurizio Marino 0650074745, 0650074771
rita.pichezzi@isprambiente.it, maurizio.marino@isprambiente.it

L'escursione si svolge in due distinte località: Santa Maria dei Bisognosi (Comune di Pereto) e Marsia (Comune di Tagliacozzo) a pochi chilometri da Roma, lungo le propaggini dei Monti Simbruini abruzzesi, dove è possibile scoprire un territorio caratterizzato da importanti peculiarità geologiche e paleontologiche, da suggestivi paesaggi e da un ricco patrimonio storico, artistico e culturale.

L'itinerario proposto percorre uno dei settori più complessi e interessanti dal punto di vista geologico dell'Appennino centrale. Le unità affioranti nell'area raccontano la complessa evoluzione geodinamica dell'Appennino che ha originato l'attuale paesaggio. Qui sono presenti le testimonianze della Piattaforma Carbonatica Laziale-Abruzzese e del Bacino Umbro-Marchigiano-Sabino, i due grandi domini paleogeografici che caratterizzano la storia geologica dell'Appennino Centrale. Il contatto tra i due domini si può osservare lungo la valle del Turano a NO della Piana del Cavaliere attraverso un complesso sistema di faglie ad asse nord-sud e vergenza orientale denominato "linea Olevano- Antrodoco".

Lungo l'itinerario sarà possibile osservare i litotipi calcarei di età cretacea, che costituiscono l'ossatura dei Monti Simbruini e quelli calcareo-marnosi e calcarenitici cenozoici.

Peculiare è anche la presenza di resti fossili caratteristici di ambienti marini poco profondi rappresentati principalmente da Rudiste. Si tratta di un ordine di bivalvi con conchiglia di forma bizzarra costituita da due valve ineguali che possono raggiungere dimensioni di diversi decimetri e che vissero tra la fine del Giurassico e la fine del Cretacico nei mari caldi tropicali simili a quelli delle attuali barriere coralline. Insieme alle Rudiste è possibile osservare anche gasteropodi, anch'essi dalle dimensioni notevoli e con forme turricolate e, con l'aiuto della lente da geologo, anche i meno esperti potranno osservare i resti fossili dei microorganismi che popolavano questi ambienti. Si attraverseranno e visiteranno antichi borghi e suggestivi santuari, in un paesaggio caratterizzato da estese aree boschive rappresentate soprattutto da faggete secolari. Tra le altre specie arboree sono presenti anche la roverella, l'acero, la quercia, il carpino e il castagno. Tra le essenze floreali troviamo le caratteristiche orchidee. Sul territorio sono presenti il lupo appenninico, la volpe, il cervo, la ghiandaia, il picchio e numerosi rapaci tra cui l'aquila, il grifone, il falco e la poiana.

PROGRAMMA

Il punto di incontro per l'escursione è alle ore 8.30 presso il casello dell'uscita Carsoli/Oricola dell'autostrada A24 Roma - L'Aquila - Teramo e termina nello stesso punto della partenza.

STOP 1- Visita al borgo di Civita di Oricola (AQ) che sorge sulle rovine dell'antica città romana di Carseoli.

SPOP 2a- Viene effettuato nel Piazzale del Santuario di Santa Maria dei Bisognosi, una terrazza panoramica a 1000 m s.l.m. che domina la Piana del Cavaliere per una visione geologica e naturalistica d'insieme dell'area. Visita al Santuario

STOP 2b- Descrizione della Sezione Stratigrafica di Santa Maria dei Bisognosi lungo la provinciale SP 11 di Monte Serrasecca che dal bivio di Rocca di Botte (AQ) porta al santuario dove è possibile osservare delle belle associazioni fossili a Rudiste nei calcari cretaci, echinidi e briozoi nei calcari miocenici e suggestive cavità carsiche.

Trasferimento da S. Maria dei Bisognosi - Marsia. Lungo il percorso saranno effettuati Stop panoramici

STOP 3- Descrizione geologica dell'altopiano di Marsia, all'ombra di imponenti faggete, e osservazione di vari affioramenti a Rudiste, ostrie e gasteropodi muovendosi tra piccole vallecole.

La lunghezza dell'itinerario è di circa 80 km A/R.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso

Distanza: 80 km

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo
scarpe da passeggio

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 12/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: inviare email a rita.pichezzi@isprambiente.it o maurizio.marino@isprambiente.it

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Organizzatori Rita Maria Pichezzi, Maurizio Marino ISPRA Servizio Geologico d'Italia, Riccardo Cestari STRATA GeoResearch, Simone Fabbi Università "Sapienza" di Roma. Patrocinio Ordine dei Geologi del Lazio.

Geoevento

Escursione geologica-
paleontologica-
naturalistica nei
Monti Simbruini
abruzzesi:
Santa Maria dei
Bisognosi e Marsia

Data

24/10/2015

3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

**ESCURSIONE GEOLOGICA-
PALEONTOLOGICA-
NATURALISTICA NEI MONTI
SIMBRUINI ABRUZZESI:
SANTA MARIA DEI
BISOGNOSI E MARSIA**

DATA **Sabato 24/10/2015, ore 8:30**

LUOGO **Ritrovo presso l'uscita A24
Carsoli-Oricola, Carsoli (AQ)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 12/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Rita Maria Pichezzi, Maurizio Marino**
☎ 0650074775 - 0650074771
✉ rita.pichezzi@isprambiente.it
✉ maurizio.marino@isprambiente.it

L'escursione si svolge in due distinte località: Santa Maria dei Bisognosi (Comune di Pereto) e Marsia (Comune di Tagliacozzo) a pochi chilometri da Roma, lungo le propaggini dei Monti Simbruini abruzzesi, dove è possibile scoprire un territorio caratterizzato da importanti peculiarità geologiche e paleontologiche, da suggestivi paesaggi e da un ricco patrimonio storico, artistico e culturale.

L'itinerario proposto percorre uno dei settori più complessi e interessanti dal punto di vista geologico dell'Appennino centrale. Le unità affioranti nell'area raccontano la complessa evoluzione geodinamica dell'Appennino che ha originato l'attuale paesaggio.

programma dettagliato:

<http://www.settimanaterra.org/node/1239>

www.settimanaterra.org

escursione

Tema dell'evento:
**geologia
fossili**

Durata: **1 giorno**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



Geoevento

Geocando con i ciottoli dalle Grotte del Cavallone alle sorgenti di Capo di Fiume

Data

19 - 24/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
rocce
fossili
geomorfologia

Tipo di evento:

escursione
altro
laboratorio

Durata: 9 ore

Idoneo per:

scuole

Pagina web:

www.settimanaterra.org/node/1258

GEOCANDO CON I CIOTTOLI DALLE GROTTI DEL CAVALLONE ALLE SORGENTI DI CAPO DI FIUME

DATA DELL'EVENTO Lun, 19/10/2015 - Sab, 24/10/2015 Ore 8.30 - 18.00
LUOGO DELL'EVENTO Grotta Del Cavallone, Taranta Peligna (CH)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 14/10/2015 , a pagamento
CONTATTI Rosa Lo Sasso 3283812156 vastoscienza@libero.it

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: medio
Distanza: 1 km
Dislivello: - m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo
altro
(La temperatura (10°C) e l'umidità (80-90%) richiedono un abbigliamento adeguato.)

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 14/10/2015
Quota iscrizione:
- bambini (40 euro)
- adulti (40 euro)
Modalità di iscrizione: telefonare al 3283812156 oppure scrivere a vastoscienza@libero.it. La quota comprende: VIAGGIO A/R - FUNIVIA A/R - VISITA GUIDATA ALLE GROTTI- PRANZO AL SACCO – ESCURSIONE - ATTIVITÀ DIDATTICHE E DI LABORATORIO- INGRESSO AL MUSEO GEOPALEONTOLOGICO DI PALENA.
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

VastoScienza, Centro Culturale di Scienza e Arte

Escursione alle Grotte del Cavallone + laboratorio di geologia (2 esperti per ogni classe)
Destinatari: studenti delle scuole secondarie di primo e secondo grado.

Grotte del Cavallone (1475 m s.l.m.). La cavità turistica più alta d'Europa. Qui la natura fa un grande spettacolo. Il percorso di visita si snoda per circa un chilometro all'interno della montagna. Attraversando le ampie sale ricche di stalattiti e stalagmiti, si può avere un'idea del fascino, della complessità e dello sviluppo del mondo sotterraneo della Majella. La temperatura (10°C) e l'umidità (80-90%) richiedono un abbigliamento adeguato.

L'escursione è confermata per un numero non inferiore a 45 studenti per scuola.

PROGRAMMA

MATTINA:

ore 8.30 Partenza da Vasto - arrivo presso il piazzale della stazione di partenza della Funivia "Il Cavallone", Località Pian di Valle, Comune di Taranta Peligna, accoglienza. Visita guidata alle Grotte

LA MONTAGNA DELLA MAJELLA ED IL FENOMENO CARSICO: orogenesi della Majella, caratteristiche geologiche, geomorfologiche ed idrogeologiche della Majella, il fenomeno carsico, visita alle Grotte del Cavallone con laboratorio didattico sul carsismo.

PAUSA PRANZO:

Pranzo al sacco, presso stazione di partenza della funivia, fornito da Idea Majella service s.a.s..

POMERIGGIO:

Arrivo al Geosito del Comune di Palena.

- Escursione – LE ROCCE DELL'ANTICO OCEANO DELLA TETIDE: osservazione della successione stratigrafica e strati rocciosi con resti fossili di pesci, molluschi e piante.
- Escursione – LE SORGENTI DEL FIUME AVENTINO: l'idrogeologia, l'ecosistema fiume e la tutela delle acque continentali.
- Museo Geopaleontologico – L'IMPORTANZA DELLA CONSERVAZIONE DELLE CONOSCENZE

Geeevento

Geocando con i
ciottoli dalle Grotte
del Cavallone alle
sorgenti di Capo di
Fiume

Data

19 - 24/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

GEOCANDO CON I CIOTTOLI DALLE GROTTI DEL CAVALLONE ALLE SORGENTI DI CAPO DI FIUME

DATA **Lunedì 19/10/2015 - Sabato 24/10/2015**
Ore 8.30 - 18.00

LUOGO **Grotta del Cavallone,
Taranta Peligna (CH)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 14/10/2015,
a pagamento: 40 euro**

CONTATTI **Rosa Lo Sasso**
☎ 3283812156 ✉ vastoscienza@libero.it

Escursione alle Grotte del Cavallone + laboratorio di geologia (2 esperti per ogni classe)

Destinatari: studenti delle scuole secondarie di primo e secondo grado. Grotte del Cavallone (1475 m s.l.m.). La cavità turistica più alta d'Europa. Qui la natura fa un grande spettacolo. Il percorso di visita si snoda per circa un chilometro all'interno della montagna. Attraversando le ampie sale ricche di stalattiti e stalagmiti, si può avere un'idea del fascino, della complessità e dello sviluppo del mondo sotterraneo della Majella. La temperatura (10°C) e l'umidità (80-90%) richiedono un abbigliamento adeguato.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1258>

www.settimanaterra.org

escursione

laboratorio

Tema dell'evento:
geologia
idrogeologia
rocce
fossili
geomorfologia

Durata: **9 ore**

Idoneo per: **scuole**

viene a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Geoevento

Guarda che grotta!

Data

17 - 24/10/2015

Tema dell'evento:

geologia

Tipo di evento:

conferenza

esposizione

altro

laboratorio

Durata: 2 ore**Idoneo per:**

scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1260](http://www.settimanaterra.org/node/1260)**GUARDA CHE GROTTA!**

DATA DELL'EVENTO Sab, 17/10/2015 - Sab, 24/10/2015
Ore 9.00 primo turno - ore 11.00 secondo turno
LUOGO DELL'EVENTO Scuole di Vasto e paesi limitrofi (66054), Vasto (CH)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 14/10/2015 , a pagamento
CONTATTI Rosa Lo Sasso 3283812156 vastoscienza@libero.it

Lezione - esposizione - laboratorio di geologia (2 esperti per ogni classe)
DESTINATARI: studenti delle scuole primarie e secondarie di 1° e 2° grado di Vasto e dei paesi limitrofi.

PROGRAMMA

Lezione-laboratorio a cura di VastoScienza

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 14/10/2015

Quota iscrizione:

- bambini (4 euro)

Modalità di iscrizione: telefonare al 3283812156 oppure scrivere a vastoscienza@libero.it

Numero massimo partecipanti: 30 a turno

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

VastoScienza, Centro Culturale di Scienza e Arte

Geevento
Guarda che grotta!

Data
17 - 24/10/2015

3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

GUARDA CHE GROTTA!

lezione

esposizione

laboratorio

Tema dell'evento:
geologia

Durata: **2 ore**

Idoneo per: **scuole**

DATA **Sabato 17/10/2015 - Sabato 24/10/2015**
Ore 9.00 primo turno
ore 11.00 secondo turno

LUOGO **Scuole di Vasto e paesi limitrofi,
Vasto (CH)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 14/10/2015,
a pagamento: bambini 4 euro**

CONTATTI **Rosa Lo Sasso**
☎ 3283812156 ✉ vastoscienza@libero.it

Lezione - esposizione - laboratorio di geologia (2 esperti per ogni classe)
DESTINATARI: studenti delle scuole primarie e secondarie di 1° e 2° grado
di Vasto e dei paesi limitrofi.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1260>

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento
Leggere la Terra

Data
17 e 24/10/2015

Tema dell'evento:
altro scavi archeologici
Tipo di evento:
altro laboratorio
Durata: 1 ora e 30 min
Idoneo per:
gruppi
scuole

Pagina web:
[www.settimanaterra.org/
node/1262](http://www.settimanaterra.org/node/1262)

LEGGERE LA TERRA

DATA DELL'EVENTO Sab, 17/10/2015 - Sab, 24/10/2015 Ore dalle 10.30
LUOGO DELL'EVENTO Museo Archeologico di Palazzo d'Avalos,
Piazza Lucio Valerio Pudente, 5, Vasto (CH)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 14/10/2015 , a pagamento
CONTATTI Servizio Didattica Musei Civici Palazzo d'Avalos
0873 367773 - 334 3407240 info@museipalazzodavalos.it
www.museipalazzodavalos.it

Laboratorio sullo scavo archeologico presso il Museo Archeologico di Palazzo d'Avalos a Vasto (CH).

PROGRAMMA
Dalle 10.30 laboratorio sullo scavo archeologico presso il Museo Archeologico di Palazzo d'Avalos a Vasto (CH).

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE
Iscrizione obbligatoria entro il 14/10/2015
Quota iscrizione:
- bambini (per gruppo 80 euro)
Modalità di iscrizione: telefonare ai numeri 0873 367773 - 334 3407240 oppure scrivere a info@museipalazzodavalos.it
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR
VastoScienza, Centro Culturale di Scienza e Arte

Geoevento
Leggere la Terra

Data
17 e 24/10/2015

 3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

LEGGERE LA TERRA

DATA **Sabato 17/10/2015 - Sabato 24/10/2015**
dalle 10.30

LUOGO **Museo Archeologico di Palazzo d'Avalos,
Piazza Lucio Valerio Pudente 5,
Vasto (CH)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 14/10/2015,
a pagamento: bambini per gruppo 80 euro**

CONTATTI  0873/367773 - 334/3407240
 info@museipalazzodavalos.it
 www.museipalazzodavalos.it

Laboratorio sullo scavo archeologico presso il Museo
Archeologico di Palazzo d'Avalos a Vasto (CH).

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1262>

laboratorio

Tema dell'evento:
scavi archeologici

Durata: **1,5 ore**

Idoneo per:
**gruppi
scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



www.settimanaterra.org

Geoevento

Presentazione della
"Guida al Centro di
documentazione
paleontologico
Hoplitomeryx"

Data**24/10/2015****Tema dell'evento:**

geologia
fossili
geoparchi
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza

Durata: 2h e 30min.**Idoneo per:**

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1313](http://www.settimanaterra.org/node/1313)

PRESENTAZIONE DELLA "GUIDA AL CENTRO DI DOCUMENTAZIONE PALEONTOLOGICO HOPLITOMERYX"

DATA DELL'EVENTO Sab, 24/10/2015 Ore 16,00
LUOGO DELL'EVENTO Museo Internazionale della Donna,
Piazza Sangro 1, Scontrone (AQ)
ISCRIZIONE Non necessaria, ingresso libero
CONTATTI Maria Adelaide Rossi 08713295262 cell. 3669614538
mariaadelaide.rossi@beniculturali.it, adelaiderossi@gmail.com

Sarà presentata la Guida didattica illustrata, dedicata all'importante geosito del Mioce-
ne superiore di Scontrone con resti di vertebrati fossili, datato al Tortoniano inferiore
(circa 9 Ma).

La guida, che si basa sui recenti studi geologici e paleontologici effettuati nell'area, è
stata curata dal Servizio Geologico e Paleontologico della Soprintendenza Archeolo-
gia dell'Abruzzo con i contributi di Paul Mazza dell'Università di Firenze, Etta Patacca e
Paolo Scandone dell'Università di Pisa, Massimo Delfino e Marco Pavia dell'Università
di Torino e Federico Masini dell'Università di Palermo. Le illustrazioni pittoriche sono
di Stefano Maugeri del Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise.

Dopo la presentazione seguirà la visita guidata al Centro di Documentazione "Hoplito-
meryx" ove sono esposti resti fossili di artiodattili primitivi, insettivori giganti, cocco-
drilli, tartarughe e uccelli rinvenuti nel sito, inoltre un suggestivo diorama ripropone
l'antico ambiente.

PROGRAMMA

Ore 16,00 - Presentazione della pubblicazione "Guida al Centro di Documentazione
Paleontologico Hoplitomeryx" a cura degli autori.

Ore 17,00 - Visita guidata al Centro di Documentazione Paleontologico Hoplitomeryx

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione non necessaria

Ingresso libero

Numero massimo partecipanti: libero

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Servizio Geologico e Paleontologico - Soprintendenza Archeologia dell'Abruzzo e
Comune di Scontrone

Geoevento
Presentazione della
"Guida al Centro di
documentazione
paleontologico
Hoplitomeryx"

Data
24/10/2015

3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

**PRESENTAZIONE DELLA
"GUIDA AL CENTRO DI
DOCUMENTAZIONE
PALEONTOLOGICO
HOPLITOMERYX"**

DATA **Sabato 24/10/2015, ore 16,00**
LUOGO **Museo Internazionale della Donna,
Piazza Sangro 1, Scontrone (AQ)**
ISCRIZIONE **Non necessaria, ingresso libero**
CONTATTI **Maria Adelaide Rossi**
☎ 08713295262 cell. 3669614538
✉ mariaadelaide.rossi@beniculturali.it
✉ adelaiderosi@gmail.com

Sarà presentata la Guida didattica illustrata, dedicata all'importante geosito del Miocene superiore di Scontrone con resti di vertebrati fossili, datato al Tortoniano inferiore (circa 9 Ma). La guida, che si basa sui recenti studi geologici e paleontologici effettuati nell'area, è stata curata dal Servizio Geologico e Paleontologico della Soprintendenza Archeologia dell'Abruzzo con i contributi di Paul Mazza dell'Università di Firenze, Etta Patacca e Paolo Scandone dell'Università di Pisa, Massimo Delfino e Marco Pavia dell'Università di Torino e Federico Masini dell'Università di Palermo. Le illustrazioni pittoriche sono di Stefano Maugeri del Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise.
Dopo la presentazione seguirà la visita guidata al Centro di Documentazione "Hoplitomeryx" ove sono esposti resti fossili di artiodattili primitivi, insettivori giganti, coccodrilli, tartarughe e uccelli rinvenuti nel sito, inoltre un suggestivo diorama ripropone l'antico ambiente.

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1313>

www.settimanaterra.org

conferenza

visita guidata

Tema dell'evento:
**geologia
fossili
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **2h e 30 min.**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
dottoressa in scienze geologiche

Geoevento

Uno sguardo fuori e dentro il Matese: laboratorio didattico sul campo a Campitello Matese tra geologia, geomorfologia, geofisica e archeologia

Data

24/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
rocce
fossili
geomorfologia
clima
patrimonio geologico
altro
geofisica, archeologia

Tipo di evento:

temporaneo
altro
Laboratorio didattico

Durata: **4,30 ore**

Idoneo per:

scuole

Pagina web:

www.settimanaterra.org/node/1266

UNO SGUARDO FUORI E DENTRO IL MATESE: LABORATORIO DIDATTICO SUL CAMPO A CAMPITELLO MATESE TRA GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA, GEOFISICA E ARCHEOLOGIA

DATA DELL'EVENTO Sab, 24/10/2015 Ore 9,00
LUOGO DELL'EVENTO Campitello Matese, San Massimo (CB)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 17/10/2015 , gratuita
CONTATTI Francesca Filocamo 3389819623 gaia.bs.srl@gmail.com
<http://www.gaia-bs.com>

L'evento propone alcuni laboratori didattici rivolti agli studenti delle scuole primarie e secondarie che spaziano nell'ambito delle discipline delle scienze della terra e della archeologia. I laboratori saranno svolti sul campo nella piana carsica di Campitello Matese, sita a 1450 m s.l.m. nel settore molisano dei Monti del Matese.

PROGRAMMA

Ore 9.00 raduno dei partecipanti a Campitello Matese, San Massimo (CB) e introduzione alla giornata
Ore 9.15 laboratorio di geologia e geomorfologia
Ore 10.45 laboratorio di geofisica
Ore 12.15 laboratorio di archeologia

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo
scarpe da passeggio
necessario

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 17/10/2015
Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: inviare una mail a gaia.bs.srl@gmail.com o telefonare al numero 3389819623
Numero massimo partecipanti: 50
Assicurazione necessaria, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

G.A.I.A. Business System s.r.l.

Geoevento

**Uno sguardo fuori
e dentro il Matese:
laboratorio didattico
sul campo a
Campitello Matese
tra geologia,
geomorfologia,
geofisica e
archeologia**

Data

24/10/2015

 3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

**geo eventi
in Italia**

www.settimanaterra.org

**UNO SGUARDO FUORI E
DENTRO IL MATESE:
LABORATORIO DIDATTICO SUL
CAMPO A CAMPITELLO MATESE
TRA GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA,
GEOFISICA E ARCHEOLOGIA**

DATA Sabato 24/10/2015, ore 9,00
LUOGO Campitello Matese, San Massimo (CB)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 17/10/2015, gratuita
CONTATTI Francesca Filocamo
☎ 3389819623 ✉ gaia.bs.srl@gmail.com
🌐 www.gaia-bs.com

L'evento propone alcuni laboratori didattici rivolti agli studenti delle scuole primarie e secondarie che spaziano nell'ambito delle discipline delle scienze della terra e della archeologia. I laboratori saranno svolti sul campo nella piana carsica di Campitello Matese, sita a 1450 m s.l.m. nel settore molisano dei Monti del Matese.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1266>

laboratorio

Tema dell'evento:
geologia
rocce
fossili
geomorfologia
clima
patrimonio geologico
geofisica, archeologia

Durata: **4,30 ore**
Idoneo per: **scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento**5° Per...corso di
geologia e turismo
2015 - viaggio nella
valle del Titerno****Data****25/10/2015****Tema dell'evento:**

geologia
geologia e arte
rocce
minerali
fossili
terremoti
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
escursione
porte aperte

Durata: 8 ore**Idoneo per:**

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1095](http://www.settimanaterra.org/node/1095)

5° PER...CORSO DI GEOLOGIA E TURISMO 2015 - VIAGGIO NELLA VALLE DEL TITERNO

DATA DELL'EVENTO Dom, 25/10/2015 Ore ore 9.30
LUOGO DELL'EVENTO VALLE DEL TITERNO - Partenza: Museo Civico e della Ceramica
Cerretese Corso Umberto I, Cerreto Sannita (BN)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 22/10/2015 , a pagamento
CONTATTI ORDINE GEOLOGI DELLA CAMPANIA 0815514583
campania@geologi.it; ambienterra@yahoo.com

Alla scoperta del patrimonio geologico del Sannio matesino, nell'area del Titerno.

PROGRAMMA

I sismi del 1688 e del 2013: le faglie sismogenetiche. Le Miniere di Bauxite e la trasgressione miocenica. Le deformazioni nelle marne del Longano. Visita al Museo Civico e della Ceramica di Cerreto S.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso

Distanza: circa 30 km

Dislivello: circa 500 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo

a pagamento

altro

(Abbigliamento: scarponi, cappello, k-way, ecc. Attrezzatura: casco antiurto, giubbotto giallo/arancio catarifrangente, lentina d'ingrandimento, martello, bussola, fotocamera, ecc)

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 22/10/2015

Quota iscrizione:

- bambini (gratis euro)

- adulti (15 euro)

Modalità di iscrizione: Per iscriversi è obbligatorio inviare almeno entro 3 giorni prima dell'escursione (fax 081.5518610, e-mail campania@geologi.it) la domanda d'iscrizione contenente: generalità, indirizzo, recapiti telefonici, e-mail, e ricevuta di pagamento della quota di iscrizione pari a euro 15,00 per ogni escursione da versarsi sul C.C.P. n° 23408800, o in alternativa B.B. (Codice IBAN IT 58 Y 05392 03400 000000001993), entrambi intestati a "Ordine Geologi Campania via Stendhal 23 NAPOLI" specificando la casuale: "PERCORSI DI GEOLOGIA E TURISMO ED. 2015"

Numero massimo partecipanti: 50

Assicurazione consigliata, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

----- Organizzato da ORDINE GEOLOGI DELLA CAMPANIA e UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL SANNIO ----- Patrocini richiesti: PARCO REGIONALE DEL MATESE, COMUNITA' MONTANA TITERNO E ALTO TAMMARO, COMUNE DI CERRETO SANNITA, COMUNE DI CUSANO MUTRI -----

Geoevento

5° Per...corso di
geologia e turismo
2015 - viaggio nella
valle del Titerno

Data

25/10/2015

 3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

5° PER...CORSO DI GEOLOGIA E TURISMO 2015 VIAGGIO NELLA VALLE DEL TITERNO

DATA **Domenica 25/10/2015, ore 9.30**
LUOGO **VALLE DEL TITERNO - Partenza:
Museo Civico e della Ceramica Cerretese
Corso Umberto I, Cerreto Sannita (BN)**
ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 22/10/2015,
a pagamento: bambini gratis, adulti 15 euro**
CONTATTI **ORDINE GEOLOGI DELLA CAMPANIA**
☎ 0815514583
✉ campania@geologi.it
✉ ambienterra@yahoo.com

Alla scoperta del patrimonio geologico del Sannio matesino, nell'area del Titerno:
I sismi del 1688 e del 2013: le faglie sismogenetiche. Le Miniere di Bauxite e la trasgressione miocenica. Le deformazioni nelle marne del Longano. Visita al Museo Civico e della Ceramica di Cerreto Sannita.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1095>

www.settimanaterra.org

porte aperte

escursione

Tema dell'evento:
**geologia
geologia e arte
rocce
minerali
fossili
terremoti
patrimonio geologico**

Durata: **8 ore**

Idoneo per: **tutti**

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
dottoressa in scienze geologiche

Geoevento

**Le pietre fossili
maestri muti**

Data

19/10/2015**Tema dell'evento:**fossili
patrimonio geologico**Tipo di evento:**temporaneo
altro

Presentazione libro

Durata: 3 ore**Idoneo per:**

tutti

Pagina web:www.settimanaterra.org/
node/1436**LE PIETRE FOSSILI MAESTRI MUTI**

DATA DELL'EVENTO Lun, 19/10/2015 Ore pomeriggio - sera
LUOGO DELL'EVENTO Villa Beatrice (FAI), Via Pacevecchia 54, Benevento
ISCRIZIONE Non necessaria, ingresso libero
CONTATTI Luciano Campanelli 338-3431680 info@unfuturoasud.it
<http://www.unfuturoasud.it>

Presentazione del libro "LE PIETRE FOSSILI MAESTRI MUTI" a cura di Luciano Campanelli e del Premio "SCIPIONYX SAMNITICUS E LA PALEONTOLOGIA NASCOSTA". La valorizzazione del patrimonio geopaleontologico è un possibile cammino di ricerca da caratterizzare territorialmente cominciando prima di tutto dal mondo della scuola attraverso un approccio interdisciplinare orientato ad una progettazione interculturale.

Il Sannio fossilifero è stato riscoperto grazie al ritrovamento di Scipionyx samniticus a Pietraraja e valorizzato dai musei che sono sorti nell'ultimo ventennio; in questo contesto l'autore traccia un "percorso" avvalendosi dei contributi di artisti, ricercatori, docenti dell'università e della scuola che si sono susseguiti nei convegni pubblicati negli atti di "Incontri con la Paleontologia" (Benevento 2002 - 2014)(*) organizzati dalla Onlus "Un Futuro a sud" di cui l'autore del libro è fondatore e presidente - L'auspicio è che si giunga alla consapevolezza del potenziale e del valore di luoghi e risorse "a chilometro zero" da riscoprire con occhi nuovi. L'evento è in continuità con il geoevento cerimonia premiazione "Scipionyx samniticus e la paleontologia nascosta" X edizione e prevede una visita guidata allo Scipionyx samniticus (cucciolo di dinosauro perfettamente conservato) ritrovato a Pietraraja nel 1980 ed esposto permanentemente presso la Soprintendenza Archeologica di Benevento in viale degli Atlantici.

(*) http://www.socgeol.it/300/2441/news/pubblicazione_vii_ed_conv_paleontolo...

PROGRAMMA

Saluti

Alberto Febbraro (Presidente circolo Arcadia)

Patrizia Bonelli (Capodelegazione FAI di Benevento)

Interverranno

Rossella Del Prete (Docente Storia dell'economia turistica dell'Università del Sannio)

Mario Coletta (Docente di urbanistica dell'Università degli Studi di Napoli)

Mario Pedicini (Presidente dell'associazione Samuel)

Nico De Vincentis (Giornalista)

Luca Mazzone (Confindustria Turismo Benevento)

Sarà presente l'autore

Luciano Campanelli (Presidente Onlus "Un Futuro a Sud")

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

gratuito

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione non necessaria

Ingresso libero

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Richiesta sponsorizzazioni : Fondo FAI (Delegazione Benevento) - Arcadia (Circolo Culturale) - Aracne editrice - Un Futuro a Sud ONLUS

Geoevento
Le pietre fossili
maestri muti

Data
19/10/2015

3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

LE PIETRE FOSSILI MAESTRI MUTI

DATA **Lunedì 19/10/2015, ore pomeriggio-sera**

LUOGO **Villa Beatrice (FAI), Via Pacevecchia 54,
Benevento**

ISCRIZIONE **Non necessaria, ingresso libero**

CONTATTI **Luciano Campanelli**
☎ 3383431680 ✉ info@unfuturoausd.it
🌐 www.unfuturoausd.it

Presentazione degli ATTI della 7^a edizione del Convegno "INCONTRI CON LA PALEONTOLOGIA" e del Premio "SCIPIONYX SAMNITICUS E LA PALEONTOLOGIA NASCOSTA"

Il Sannio fossilifero è stato riscoperto grazie al ritrovamento di Scipionyx samniticus a Pietraroja e valorizzato dai musei che sono sorti nell'ultimo ventennio; in questo contesto l'autore traccia un "percorso" avvalendosi dei contributi di artisti, ricercatori, docenti dell'università e della scuola che si sono susseguiti nei convegni pubblicati negli atti di "Incontri con la Paleontologia" (Benevento 2002 - 2014)(*) organizzati dalla Onlus "Un Futuro a sud" di cui l'autore del libro è fondatore e presidente - L'auspicio è che si giunga alla consapevolezza del potenziale e del valore di luoghi e risorse "a chilometro zero" da riscoprire con occhi nuovi. L'evento è in continuità con il geoevento cerimonia premiazione "Scipionyx samniticus e la paleontologia nascosta" X edizione e prevede una visita guidata allo Scipionyx samniticus (cucciolo di dinosauro perfettamente conservato) ritrovato a Pietraroja nel 1980 ed esposto permanentemente presso la Soprintendenza Archeologica di Benevento in viale degli Atlantici.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1436>

conferenza

presentazione
libro

Tema dell'evento:

**fossili
patrimonio geologico**

Durata: **3 ore**

Idoneo per: **tutti**

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento

**Scipionyx samniticus
e la paleontologia
nascosta**

Data

18 e 19/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
fossili

Tipo di evento:

esposizione
altro
Cerimonia di premiazione e
presentazione lavori scuole
premiare

Durata: 2 ore

Idoneo per:

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1294](http://www.settimanaterra.org/node/1294)

SCIPIONYX SAMNITICUS E LA PALEONTOLOGIA NASCOSTA

DATA DELL'EVENTO Dom, 18/10/2015 - Lun, 19/10/2015 Ore vedi programma
LUOGO DELL'EVENTO Sezione Paleontologica del Museo Archeologico di Benevento
in Viale degli Atlantici (ex Convento San Felice) e Villa Beatrice
in Via Pacevecchia 54, Benevento

ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2015 , gratuita

CONTATTI Luciano Campanelli - Presidente Onlus "Un Futuro a sud"
338-3431680 info@unfuturoasud.it
<http://www.unfuturoasud.it>

Visita guidata alla mostra "La laguna dei dinosauri" che riguarda l'esposizione dello
Scipionyx Samniticus (reperto fossile di cucciolo di dinosauro eccezionalmente con-
servato e scoperto a Pietraroja nel 1980).

Cerimonia di premiazione del concorso nazionale per le scuole di ogni ordine e grado
e per i cultori della Paleontologia.

PROGRAMMA

DOMENICA 18 OTTOBRE (ore 9 - 13 e 16 - 19) e **LUNEDI** (ore 9 - 13) presso la Sezione
Paleontologica del Museo Archeologico di Benevento
Visita guidata alla Mostra "La laguna dei dinosauri".

LUNEDI' 19 OTTOBRE (ore 17) a Villa Beatrice

Cerimonia di premiazione del concorso nazionale per le scuole di ogni ordine e grado
e per i cultori della Paleontologia.

Interventi:

- Prof. Luciano Campanelli (Geologo Presidente della onlus "Un futuro a sud")
- Dott. Vincenzo Romano (Dirigente dell'Ufficio Scolastico Provinciale di Benevento)
- Dott. Lorenzo Benedetto (Tesoriere dell'Ordine dei Geologi della Campania)
- Sig. Angelo Pietro Torrillo (Sindaco di Pietraroja)
- Allievi della scuola premiata

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali
sportivo

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 15/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: per la visita della mostra (domenica 18 e lunedì mattina 19)

inviare email a info@unfuturoasud.it

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Onlus "Un futuro a sud" - Ufficio Scolastico Provinciale di Benevento - Comune di Pie-
traroja - Ordine dei Geologi della Campania

Geoevento
Scipionyx samniticus
e la paleontologia
nascosta

Data
18 e 19/10/2015

3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

SCIPIONYX SAMNITICUS E LA PALEONTOLOGIA NASCOSTA

DATA **Domenica 18/10/2015, ore 9-13 e 16-19**
Lunedì 19/10/2015, ore 9-13

LUOGO **Sezione Paleontologica del Museo
Archeologico di Benevento
in Viale degli Atlantici
(ex Convento San Felice) e Villa Beatrice
in Via Pacevecchia 54, Benevento**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Luciano Campanelli -
Presidente Onlus "Un Futuro a sud"**
☎ 3383431680 ✉ info@unfuturoasud.it
🌐 www.unfuturoasud.it

Visita guidata alla mostra "La laguna dei dinosauri" che riguarda l'esposizione dello Scipionyx Samniticus (reperto fossile di cucciolo di dinosauro eccezionalmente conservato e scoperto a Pietraroja nel 1980). Cerimonia di premiazione del concorso nazionale per le scuole di ogni ordine e grado e per i cultori della Paleontologia.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1294>

premiazione

esposizione

Tema dell'evento:
**geologia
fossili**

Durata: **2 ore**

Idoneo per: **tutti**

viene a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
dottoressa in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento

**Nella terra dei vulcani:
Lago d'Averno e Monte Nuovo**

Data

18/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
rocce
minerali
geomorfologia
vulcani

Tipo di evento:

escursione
Durata: 2 ore e 30 minuti
Idoneo per:
tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1202](http://www.settimanaterra.org/node/1202)

NELLA TERRA DEI VULCANI: LAGO D'AVERNO E MONTE NUOVO

DATA DELL'EVENTO Dom, 18/10/2015 Ore 10:30
LUOGO DELL'EVENTO Lago d'Averno, località Lucrino, via Lago Averno Lato Destro, Pozzuoli (NA)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 16/10/2015, a pagamento
CONTATTI Associazione Culturale Artemis 3332329816
artemiscampania@gmail.com
<https://www.facebook.com/associazioneculturaleartemis>

Attraverso un percorso naturalistico lungo le sponde del Lago d'Averno, l'Associazione Culturale Artemis vi guiderà alla scoperta di due tipologie di vulcani che caratterizzano i Campi Flegrei: il più "giovane" dei vulcani presenti in quest'area, il Monte Nuovo, oggi inattivo, la cui formazione risale al 1538; e l'Averno, leggendario lago che giace all'interno di un cratere vulcanico spento nato 4.000 anni fa. Durante il percorso ripercorreremo le fasi eruttive che hanno determinato la formazione del cono piroclastico di Monte Nuovo; osserveremo i resti del Tempio di Apollo, complesso termale di età imperiale; e la Grotta della Sibilla Cumana, scavata nel tufo per circa 200 m per collegare il lago al mare. Al termine del percorso i partecipanti potranno gustare un aperitivo... esplosivo!

PROGRAMMA

Nell'ambito della Settimana del Pianeta Terra, l'Associazione Culturale Artemis organizza una passeggiata nell'area dei Campi Flegrei, per comprendere i fenomeni vulcanici che hanno determinato l'attuale assetto topografico del Lago d'Averno e del giovane vulcano flegreo: il Monte Nuovo. La vulcanologia incontrerà il mito: lungo il percorso, infatti, si ammireranno i resti del Tempio di Apollo, complesso termale di età imperiale e la Grotta della Sibilla Cumana, scavata nel tufo per circa 200 m. La passeggiata terminerà con un aperitivo.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Distanza: 3 km
Dislivello: N/A m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali
scarpe da passeggio

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 16/10/2015
Quota iscrizione:
- adulti (5 euro)
Modalità di iscrizione: è necessario prenotarsi inviando una e-mail a: artemiscampania@gmail.com
Numero massimo partecipanti: 30
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Associazione Culturale Artemis

Geoevento

**Nella terra dei
vulcani:
Lago d'Averno e
Monte Nuovo**

Data

18/10/2015



3ª edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

**geo eventi
in Italia**

www.settimanaterra.org

NELLA TERRA DEI VULCANI: LAGO D'AVERNO E MONTE NUOVO

DATA **Domenica 18/10/2015, ore 10:30**

LUOGO **Lago d'Averno, località Lucrino,
via Lago Averno Lato Destro,
Pozzuoli (NA)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 16/10/2015,
a pagamento: Adulti 5 Euro**

CONTATTI **Associazione Culturale Artemis**
☎ 3332329816 ✉ artemiscampania@gmail.com
🌐 www.facebook.com/associazioneculturaleartemis

Attraverso un percorso naturalistico lungo le sponde del Lago d'Averno, l'Associazione Culturale Artemis vi guiderà alla scoperta di due tipologie di vulcani che caratterizzano i Campi Flegrei: il più "giovane" dei vulcani presenti in quest'area, il Monte Nuovo, oggi inattivo, la cui formazione risale al 1538; e l'Averno, leggendario lago che giace all'interno di un cratere vulcanico spento nato 4.000 anni fa. Durante il percorso ripercorreremo le fasi eruttive che hanno determinato la formazione del cono piroclastico di Monte Nuovo; osserveremo i resti del Tempio di Apollo, complesso termale di età imperiale; e la Grotta della Sibilla Cumana, scavata nel tufo per circa 200 m per collegare il lago al mare. Al termine del percorso i partecipanti potranno gustare un aperitivo... esplosivo!

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1202>

www.settimanaterra.org

escursione

Tema dell'evento:
**geologia
rocce
minerali
geomorfologia
vulcani**

Durata: **2 ore e 30 minuti**

Idoneo per: **tutti**

**viene a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

Geoevento**La nostra terra****inquieta: un cuore di fuoco, un fluire di acque****Data****22/10/2015****Tema dell'evento:**

geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
clima
geobiologia
vulcani
geotermia
terremoti
frane
geoparchi
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Durata: 4h**Idoneo per:**

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1173](http://www.settimanaterra.org/node/1173)

LA NOSTRA TERRA INQUIETA: UN CUORE DI FUOCO, UN FLUIRE DI ACQUE

DATA DELL'EVENTO Giov, 22/10/2015 Ore 16.00 - 20.00
LUOGO DELL'EVENTO Monte Nuovo I traversa Virgilio, Pozzuoli (NA)
ISCRIZIONE Non necessaria, ingresso libero
CONTATTI Sica Sofia 3474951321 sosica@tin.it

Seminario dal titolo:

Chiare, fresche e dolci acque...

Il termalismo in Campania: l'idrologia come scienza che soccorre il corpo e lo spirito.

Mostra dei lavori delle Scuole che avranno partecipato al Premio Ugo Moncharmont sul progetto dell'ANISN Campania: Appropriamoci del nostro territorio (a.s. 2014/2015).

Attività teatrali e canore sui temi ambientali.

PROGRAMMA

Ore 16.30 - 17.30 Attività didattiche, illustrazione delle mostre
Ore 16.00 - 17.30 Laboratori didattici e interventi di esperti e soci dell'ANISN Campania
Ore 18.30 - 20.00 Canti ed espressioni teatrali (soci A.N.I.S.N. e scuole)
Visite guidate per gli alunni delle scuole su appuntamento durante la settimana o in altra data da concordare.

Monte Nuovo, I traversa Virgilio, 80078 Pozzuoli (NA)

Questa iniziativa è contro il sistema della camorra.
Siamo in attesa di ricevere il patrocinio del Comune di Pozzuoli.

Per informazioni: Sofia Sica (081 239 6799); Luigi D'Amico (081 544 68 49); Enrica Ober-
to (081 767 35 87); Vincenzo Boccardi (081 570 13 40)

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
Distanza: 1 km
Dislivello: 140 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali
gratuito

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione non necessaria
Ingresso libero
Numero massimo partecipanti: 200
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Associazione Nazionale Insegnati Scienze Naturali Sezione Campania

Geoevento

La nostra terra
inquieta: un cuore
di fuoco, un fluire di
acque

Data

22/10/2015

 3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

LA NOSTRA TERRA INQUIETA: UN CUORE DI FUOCO, UN FLUIRE DI ACQUE

DATA **Giovedì 22/10/2015, ore 16.00 - 20.00**

LUOGO **Monte Nuovo I traversa Virgilio,
Pozzuoli (NA)**

ISCRIZIONE **Non necessaria, ingresso libero**

CONTATTI **Sofia Sica**
 3474951321  sosica@tin.it

Seminario dal titolo:

Chiare, fresche e dolci acque...

Il termalismo in Campania: l'idrologia come scienza che soccorre il corpo e lo spirito.

Mostra dei lavori delle Scuole che avranno partecipato al Premio Ugo Moncharmont sul progetto dell'ANISN Campania: Appropriamoci del nostro territorio (a.s. 2014/2015).

Attività teatrali e canore sui temi ambientali.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1173>

seminario

mostra

Tema dell'evento:

**geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
clima
geobiologia
vulcani
geotermia
terremoti
frane
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **4 ore**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento

**Somma-vesuvio:
prima e dopo il 79 d.C.**

Data

22 e 25/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
vulcani

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Durata: 4 gg

Idoneo per:
tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1303](http://www.settimanaterra.org/node/1303)

SOMMA-VESUVIO: PRIMA E DOPO IL 79 D.C.

DATA DELL'EVENTO Giov, 22/10/2015 - Dom, 25/10/2015
Ore 09.00 - 13.00 e 15.00 - 16.00
LUOGO DELL'EVENTO Via Starza della Regina , Città di Somma Vesuviana (NA)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 07/10/2015 , gratuita
CONTATTI Dott.ssa Elena Terraferma 3337641155 elena.terraferma@sommavesuviana.info

La città di Somma Vesuviana è indissolubilmente legata al Monte Somma (anzi alla Montagna di Somma) come il Monte Somma è legato indissolubilmente al Vesuvio. Come si sa il Monte Somma è la cima più piccola del famoso complesso vulcanico (1.121 metri) mentre il Vesuvio è leggermente più alto (1.281 metri). Molto più lunga è invece la storia del Monte Somma rispetto all'attuale cono eruttivo formatosi "solo" nel 79 d.C. In pratica la denominazione Monte Somma indica la parte più antica del complesso vulcanico nato circa 400 mila anni fa. Naturalmente la denominazione "monte Somma" è stata usata dopo (quando?) la famosa eruzione del 79 che ha visto la nascita di un'altra "cima". E per la verità nessuno è ancora riuscito a stabilire con certezza se è stata la città a dare il nome alla "montagna" o è stata la montagna a dare il nome alla città. (La prima citazione storica documentata di "Somma" indicante un luogo abitato risale all'ottavo secolo d.C.).

PROGRAMMA

Giovedì 22 ottobre 2015 dalle ore 10.00 alle ore 13.00 e dalle ore 15.00 alle ore 16.00 sarà possibile visitare il sito archeologico "Villa Augustea". Lo scavo, che attualmente ha un'ampiezza di circa 2000 m di superficie consente al visitatore di poter osservare alcuni ambienti dal carattere monumentale e di rappresentanza di una vasta villa romana, costruita verso la metà del II sec. d.C., che una leggenda popolare narra essere stata la villa appartenuta all'Imperatore Ottaviano Augusto. L'edificio, sepolto nel 472 d.C. con l'eruzione vesuviana nota come "l'eruzione di Pollena", presenta sontuose opere architettoniche, con absidi affrescati, mosaici, colonne in marmo pregiato, capitelli, pilastri in pietra vesuviana e due statue di cui la più importante rappresenta Dioniso, il Dio greco del vino nelle sembianze giovanili. Il sito potrà essere visitato dal giorno 22 ottobre 2015 al 25 ottobre 2015 dalle ore 10.00 alle ore 13.00 e dalle ore 15.00 alle ore 16.00

Venerdì 23 ottobre 2015 dalle ore 10.00 alle ore 13.00 escursione geologico - naturalistica "La traversata del Monte Somma" rivolta agli studenti delle scuole secondarie di I e II grado, i quali potranno percorrere lo Stradello, noto come "Traversa", che i Borboni fecero costruire nell'ambito delle poderose opere idrauliche (i Regi Lagni) per la sistemazione del territorio vesuviano e la regimentazione delle acque piovane eseguite

nel XVII sec. Attraversa quasi in piano (700 m sul livello del mare) tutto il versante settentrionale del complesso vulcanico. Parte con un cancello dalla strada provinciale Ercolano - Vesuvio in territorio del comune di Ercolano (San Vito) ed arriva fino ad Ottaviano toccando anche Sant'Anastasia ma soprattutto Somma Vesuviana. E' semplice da percorrere perché non presenta pendenze particolari. L'accesso è gestito dal Parco Nazionale del Vesuvio. Lungo il percorso numerose opere d'ingegneria naturalistica curate dal Parco Nazionale per la sua messa in sicurezza. Si attraversa la lava del 1944 ed i boschi di castagno e robinia ed il rigoglioso sottobosco fino a ridosso di S. Maria a Castello. Andata e ritorno circa due ore.

Sabato 24 ottobre 2015 dalle ore 09.00 alle ore 11.00 seminario "Somma - Vesuvio: prima e dopo il 79" rivolto agli studenti delle scuole secondarie di II grado.
Sabato 24 ottobre 2015 alle ore 20.30 rappresentazione teatrale "Terra!" - Rivisitazione in chiave moderna della storia delle genti vesuviane dei primi secoli (dal 79 al 472) attraverso le vicende dell'Impero Romano, il Paganesimo e le eruzioni del Vesuvio con musiche, danze e testi originali.

Domenica 25 ottobre 2015 dalle ore 10.00 alle ore 13.00 escursione geologico - naturalistica "La traversata del Monte Somma"

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Distanza: 3 km

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali
sportivo
scarpe da passeggio

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 07/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Per partecipare ad una o più attività tra quelle proposte e/o ricevere informazioni sull'evento inviare una e-mail all'indirizzo elena.terraferma@sommavesuviana.info oppure contattare telefonicamente dal lunedì al venerdì dalle 9:30 alle 13:00 il numero 3337641155

Assicurazione necessaria, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Città di Somma Vesuviana - Università degli Studi Suor Orsola Benincasa - Università degli Studi di Tokyo - Pro Loco di Somma Vesuviana

Geoevento

**Somma-Vesuvio:
prima e dopo il 79 d.C.**

Data

22 e 25/10/2015

 3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

**geo eventi
in Italia**

www.settimanaterra.org

SOMMA-VESUVIO: PRIMA E DOPO IL 79 d.C.

DATA **Giovedì 22/10/2015 - Domenica 25/10/2015**
Ore 09.00 - 13.00 e 15.00 - 16.00

LUOGO **Via Starza della Regina ,
Città di Somma Vesuviana (NA)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 07/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Dott.ssa Elena Terraferma**
 3337641155
 elena.terraferma@sommavesuviana.info

Giovedì 22 ottobre 2015 dalle ore 10.00 alle ore 13.00 e dalle ore 15.00 alle ore 16.00 sarà possibile visitare il sito archeologico "Villa Augustea".

Venerdì 23 ottobre 2015 dalle ore 10.00 alle ore 13.00 escursione geologico - naturalistica "La traversata del Monte Somma" rivolta agli studenti delle scuole secondarie di I e II grado, i quali potranno percorrere lo Stradello, noto come "Traversa".

Sabato 24 ottobre 2015 dalle ore 09.00 alle ore 11.00 seminario "Somma - Vesuvio: prima e dopo il 79" rivolto agli studenti delle scuole secondarie di II grado.
Sabato 24 ottobre 2015 alle ore 20.30 rappresentazione teatrale "Terra" - Rivisitazione in chiave moderna della storia delle genti vesuviane dei primi secoli (dal 79 al 472) attraverso le vicende dell'Impero Romano, il Paganesimo e le eruzioni del Vesuvio con musiche, danze e testi originali.

Domenica 25 ottobre 2015 dalle ore 10.00 alle ore 13.00 escursione geologico - naturalistica "La traversata del Monte Soma"

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1303>

www.settimanaterra.org

escursione

Tema dell'evento:
**geologia
vulcani**

Durata: **4 gg**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Geoevento**Un viaggio nel
sottosuolo di Napoli****Data****18 - 25/10/2015****Tema dell'evento:**

rocce
altro
Napoli Sotterranea e la pizza
geotermica

Tipo di evento:

escursione
Durata: 1 h e 30 min
Idoneo per:

tutti
altro
solo i disabili non possono
accedervi in quanto non è
consentito installare ascensori
per ovvie ragioni. Non idoneo
per chi soffre di claustrofobia
anche se i percorsi stretti sono
facoltativi

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1448](http://www.settimanaterra.org/node/1448)

UN VIAGGIO NEL SOTTOSUOLO DI NAPOLI

DATA DELL'EVENTO Dom, 18/10/2015 - Dom, 25/10/2015 Ore tutti i giorni alle
ore 10.00/11.00/12.00/13.00/14.00/15.00/16.00/17.00/18.00
LUOGO DELL'EVENTO Napoli Sotterranea Piazza San Gaetano, 68, Napoli
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 13/10/2015 , a pagamento
CONTATTI Arianna Albertini 334 3662841/ 333 5849479 / 081 296944
albertinarianna@hotmail.com
<http://www.napolisotterranea.org/>

Da millenni la storia della città di Napoli è legata al Tufo Giallo Napoletano. I primi scavi sotterranei risalgono a circa 5.000 anni fa, quasi alla fine dell'era preistorica. Successivamente, nel III secolo a.C., i Greci aprirono le prime cave sotterranee per ricavare i blocchi di tufo necessari per costruire le mura e i templi della loro Neapolis e scavarono in numerosi ambienti per creare una serie di ipogei funerari. Lo sviluppo imponente del reticolo dei sotterranei iniziò in epoca romana: i romani infatti in epoca augustea dotarono la città di gallerie viarie e soprattutto di una rete di acquedotti complessa, alimentata da condotti sotterranei provenienti dalle sorgenti del Serino, a 70 km di distanza dal centro di Napoli.

Partecipare all'escursione significa compiere un viaggio nella storia lungo ben 2.400 anni, dall'epoca greca a quella moderna, a 40 metri di profondità tra cunicoli e cisterne. Durante l'escursione oltre ad ammirare i resti dell'antico acquedotto greco-romano e dei rifugi antiaerei della Seconda Guerra Mondiale, si visiteranno il Museo della Guerra, gli Orti Ipogei, il giardino sotterraneo, la Stazione Sismica "Arianna" e tanto altro ancora.

Sarà, infine, possibile visitare gratuitamente anche i resti dell'antico Teatro greco-romano, accessibili da una proprietà privata.

Le caratteristiche chimico fisiche del Tufo Giallo Napoletano conferiscono alla roccia straordinarie capacità di isolamento termico e di controllo dell'umidità; all'interno dell'area conventuale dei Teatini, complesso monumentale realizzato interamente in tufo, si trova la pizzeria le Sorelle Bandiera dove i parametri microclimatici delle camere di lievitazione sono costantemente monitorati per far raggiungere la completa maturazione dell'impasto conferendo alla pizza le più pregiate proprietà organolettiche e di digeribilità.

PROGRAMMA

In occasione della Settimana del Pianeta Terra L'Associazione culturale Napoli Sotterranea propone la visita guidata nel sottosuolo e nel teatro romano con pranzo o cena presso la pizzeria le Sorelle Bandiera comprendente pizza margherita e birra o bibita analcolica. Questa proposta (escursione + pranzo o cena) è dal 18 al 25 ottobre 2015. Le escursioni si effettuano tutti i giorni dalle 10,00 alle 18,00 con partenza ogni ora.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
Distanza: 1,5 km
Dislivello: - m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali
scarpe da passeggio

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 13/10/2015

Quota iscrizione:
- bambini (da 6 a 10 anni, 14 euro)
- adulti (16 euro)

Modalità di iscrizione: per partecipare all'attività proposta e/o ricevere informazioni sull'evento inviare una e-mail all'indirizzo info@napolisotterranea.org oppure contattare telefonicamente dal lunedì al venerdì dalle 10:00 alle 20:00 i seguenti numeri: 081296944 cell. 3343662841
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Associazione culturale Napoli Sotterranea

Geoevento

Un viaggio nel
sottosuolo di Napoli

Data

18 - 25/10/2015

3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

UN VIAGGIO NEL SOTTOSUOLO DI NAPOLI

DATA **Domenica 18/10/2015 -
Domenica 25/10/2015**
Orario: tutti i giorni alle ore 10.00/11.00/12.00/
13.00/14.00/15.00/16.00/17.00/18.00

LUOGO **Napoli Sotterranea
Piazza San Gaetano 68, Napoli**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 13/10/2015,
a pagamento:**

CONTATTI **Arianna Albertini**
☎ 334 3662841/ 333 5849479 / 081 296944
✉ albertiniarianna@hotmail.com
🌐 www.napolisotterranea.org

In occasione della Settimana del Pianeta Terra L'Associazione culturale Napoli Sotterranea propone la visita guidata nel sottosuolo e nel teatro romano con pranzo o cena presso la pizzeria "Le Sorelle Bandiera".

Partecipare all'escursione significa compiere un viaggio nella storia lungo ben 2.400 anni, dall'epoca greca a quella moderna, a 40 metri di profondità tra cunicoli e cisterne. Durante l'escursione oltre ad ammirare i resti dell'antico acquedotto greco-romano e dei rifugi antiaerei della Seconda Guerra Mondiale, si visiteranno il Museo della Guerra, gli Orti Ipogei, il giardino sotterraneo, la Stazione Sismica "Arianna" e tanto altro ancora.

Sarà, infine, possibile visitare gratuitamente anche i resti dell'antico Teatro greco-romano, accessibili da una proprietà privata.

Le caratteristiche chimico fisiche del Tufo Giallo Napoletano conferiscono alla roccia straordinarie capacità di isolamento termico e di controllo dell'umidità; all'interno dell'area conventuale dei Teatini, complesso monumentale realizzato interamente in tufo, si trova la pizzeria Le Sorelle Bandiera dove i parametri microclimatici delle camere di lievitazione sono costantemente monitorati per far raggiungere la completa maturazione dell'impasto conferendo alla pizza le più pregiate proprietà organolettiche e di digeribilità.

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1448>

www.settimanaterra.org

escursione

enogastronomia

Tema dell'evento:
**rocce
altro
Napoli Sotterranea e la
pizza geotermica**

Durata: **1 h e 30 min**

Idoneo per: **tutti**
solo i disabili non possono
accedervi in quanto non è
consentito installare ascen-
sori per ovvie ragioni. Non
idoneo per chi soffre di clau-
strofobia anche se i percorsi
stretti sono facoltativi

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
dottoressa in scienze geologiche

Geoevento

**Quel misterioso
fil rouge che lega ani-
mali, piante e
minerali**

Data

19 e 23/10/2015

Tema dell'evento:

rocce
minerali
fossili
materiali da costruzione

Tipo di evento:

temporaneo
escursione
altro
Laboratorio didattico
Durata: laboratorio 1 ora;
escursione 1,30

Idoneo per:

bambini
famiglie
scuole
(età minima 6 anni)

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1308](http://www.settimanaterra.org/node/1308)

QUEL MISTERIOSO FIL ROUGE CHE LEGA ANIMALI, PIANTE E MINERALI

DATA DELL'EVENTO Lun, 19/10/2015 - Ven, 23/10/2015 Ore 9.00 -13.30

LUOGO DELL'EVENTO Centro Musei delle Scienze Naturali e Fisiche,
Via Mezzocannone 8, Napoli

ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 12/10/2015 , a pagamento

CONTATTI Carmela Petti; Maria Carmela del Re
081.2535163, 081.2537517 codidatticacm@unina.it
<http://www.musei.unina.it>

La foresta pietrificata di Dunarobba, i fantastici fossili di Pietraroja, i cristalli di Zolfo siciliani sono esempi famosi delle splendide meraviglie che, nel tempo geologico, interessanti processi fisici e chimici hanno prodotto sul nostro pianeta a testimonianza delle relazioni esistenti tra i tre mondi della natura.

Un'esposizione tematica di selezionati reperti delle collezioni storiche e delle acquisizioni recenti del Centro Musei delle Scienze Naturali e Fisiche consentirà a grandi e piccini, affascinati dall'osservazione di splendide ammoniti piritizzate, di coralli agatizzati, di tronchi silicizzati, di incrostazioni travertinose, di esplorare e cercare di capire il misterioso e articolato mondo della "fossilizzazione". Le attività di laboratorio sono occasioni di approfondimento per ripercorrere le tappe di alcuni tipi di fossilizzazione come la mineralizzazione, l'incrostazione, la distillazione e la carbonificazione.

Laboratorio didattico

Lo straordinario processo della Fossilizzazione. I fossili colpiscono da sempre l'immaginazione di grandi e bambini, ma spesso le idee sui processi che portano alla loro formazione sono confuse e fantasiose. Il percorso didattico è finalizzato ad illustrare il processo di fossilizzazione ripercorrendo il cammino che dalla morte degli organismi conduce alla formazione del fossile.

Escursione

Minerali e fossili nelle rocce della mia città. Escursione di geologia urbana, aperta a chiunque desideri scoprire alcune zone della città "raccontate" da un punto di vista non usuale. I visitatori saranno guidati alla scoperta dei diversi litotipi utilizzati per la costruzione di importanti e significativi monumenti della città, raccontandone la loro storia e le meraviglie della natura che spesso nascondono.

PROGRAMMA

L'esposizione temporanea, allestita nel Real Museo Mineralogico, è visitabile gratuitamente dal 19 al 23 ottobre nei seguenti orari: Lunedì e giovedì: 9.00 - 13.30; 14.30 - 17.00; martedì, mercoledì e venerdì: 9.00 - 13.30.

L'attività di laboratorio e l'escursione, per le quali è necessaria la prenotazione, si terranno dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle 13.30.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Distanza: 1 km
Età minima: 6 anni

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 12/10/2015

Quota iscrizione:

- bambini (laboratorio 2,00 euro; escursione 3,00 euro)

- adulti (laboratorio 2,00 euro; escursione 3,00 euro)

Modalità di iscrizione: L'ingresso all'esposizione temporanea è libero ed è consentito dalle 9.30 alle 13.30; la prenotazione è obbligatoria per l'attività di laboratorio e l'escursione e va inoltrata telefonicamente al numero 081.2537587

Numero massimo partecipanti: 25

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Centro Musei delle Scienze Naturali e Fisiche

Geoevento

Quel misterioso
fil rouge che lega ani-
mali, piante e
minerali

Data

19 e 23/10/2015

3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

QUEL MISTERIOSO FIL ROUGE CHE LEGA ANIMALI, PIANTE E MINERALI

DATA **Lunedì 19/10/2015 - Venerdì 23/10/2015**
Ore 9.00 - 13.30

LUOGO **Centro Musei delle Scienze Naturali e
Fisiche, Via Mezzocannone 8, Napoli**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 12/10/2015,**
a pagamento:
laboratorio 2,00 euro; escursione 3,00 euro

CONTATTI **Carmela Petti; Maria Carmela del Re**
☎ 081.2535163, 081.2537517
✉ codidatticacm@unina.it
🌐 www.musei.unina.it

Un'esposizione tematica di selezionati reperti delle collezioni storiche e delle acquisizioni recenti del Centro Musei delle Scienze Naturali e Fisiche consentirà a grandi e piccini, affascinati dall'osservazione di splendide ammoniti pirittizzate, di coralli agatizzati, di tronchi silicizzati, di incrostazioni travertinose, di esplorare e cercare di capire il misterioso e articolato mondo della "fossilizzazione".

Laboratorio didattico: lo straordinario processo della Fossilizzazione.

Escursione: Minerali e fossili nelle rocce della mia città. Escursione di geologia urbana. I visitatori saranno guidati alla scoperta dei diversi litotipi utilizzati per la costruzione di importanti e significativi monumenti della città, raccontandone la loro storia e le meraviglie della natura che spesso nascondono.

programma dettagliato:

<http://www.settimanaterra.org/node/1308>

www.settimanaterra.org

escursione

laboratorio

Tema dell'evento:

**rocce
minerali
fossili
materiali da costruzione**

Durata:

**laboratorio 1 ora
escursione 1,30 ore**

Idoneo per:

**bambini
famiglie
scuole**

(età minima 6 anni)

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Geoevento

Un bosco in città: dal quartiere Soccavo all'eremo del SS. Salvatore dei Camaldoli

Data

24/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
rocce
geomorfologia
vulcani

Tipo di evento:

escursione

Durata: 4 ore

Idoneo per:

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1337](http://www.settimanaterra.org/node/1337)

UN BOSCO IN CITTÀ: DAL QUARTIERE SOCCAVO ALL'EREMO DEL SS. SALVATORE DEI CAMALDOLI

DATA DELL'EVENTO Sab, 24/10/2015 Ore Appuntamento ore 9 alla chiesa S.Maria delle Grazie

LUOGO DELL'EVENTO Chiesa di S.Maria delle Grazie, Via Madonna delle Grazie, quartiere Soccavo, Napoli

ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 20/10/2015 , gratuita

CONTATTI Giuliana Alessio 339 6545655 giuliana.alessio@ingv.it
<http://www.cainapoli.it>

L'escursione proposta si svolge nel territorio dei Campi Flegrei, nel suo settore orientale, e risale un versante interno della caldera flegrea attraversando agrumeti, vigneti e campi coltivati ad alberi da frutto; si procede successivamente lungo un pendio boschivo con castagni, lecci, roverelle, noccioli, e, percorrendo i gradini scavati anticamente dai monaci nel Tufo Giallo Napoletano, la pietra su cui poggia tutto l'impianto urbano della città di Napoli, si giunge infine, attraverso l'Area Botanica 'Francesco Lucio' nel Parco Urbano delle Colline di Napoli, all'Eremo del SS. Salvatore dei Camaldoli. Il fertile substrato costituito dai depositi delle eruzioni vulcaniche esplosive che hanno caratterizzato l'attività eruttiva dei Campi Flegrei determina una copertura vegetazionale e floristica rigogliosa. Inoltre, dalla porzione sommitale del sentiero si possono osservare le ripide e scoscese pareti del tufo in cui nidifica la poiana ed altri rapaci, e si gode un ampio e bellissimo panorama sui Golfi di Napoli e Pozzuoli.

PROGRAMMA

L'escursione proposta offre panorami oltremodo remunerativi, molteplici spunti naturalistici, geologici e geomorfologici, e sarà seguita per chi lo desidera da una visita guidata all'Eremo del SS. Salvatore dei Camaldoli.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Distanza: 3 km

Dislivello: 300 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo
scarpe da passeggio

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 20/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: tramite email a Giuliana Alessio email: giuliana.alessio@ingv.it oppure a Leonardo Dell'Annunziata email: dellannunziata@inwind.it

Numero massimo partecipanti: 40

Assicurazione consigliata, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Club Alpino Italiano, sezione di Napoli - Associazione Agrifoglio www.associazionea-grifoglio.it

Geevento

Un bosco in città: dal quartiere Soccavo all'eremo del SS. Salvatore dei Camaldoli

Data

24/10/2015



3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

UN BOSCO IN CITTÀ: DAL QUARTIERE SOCCAVO ALL'EREMO DEL SS. SALVATORE DEI CAMALDOLI

DATA **Sabato 24/10/2015, ore 9.00**

LUOGO **Chiesa di S.Maria delle Grazie,
Via Madonna delle Grazie,
quartiere Soccavo, Napoli**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 20/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Giuliana Alessio**
☎ 339 6545655 ✉ giuliana.alessio@ingv.it
🌐 www.cainapoli.it

L'escursione proposta si svolge nel territorio dei Campi Flegrei, nel suo settore orientale, e risale un versante interno della caldera flegrea attraversando agrumeti, vigneti e campi coltivati ad alberi da frutto; si procede successivamente lungo un pendio boschivo con castagni, lecci, roverele, noccioli, e, percorrendo i gradini scavati anticamente dai monaci nel Tufo Giallo Napoletano, la pietra su cui poggia tutto l'impianto urbano della città di Napoli, si giunge infine, attraverso l'Area Botanica 'Francesco Luccio' nel Parco Urbano delle Colline di Napoli, all'Eremo del SS. Salvatore dei Camaldoli.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1337>

escursione

Tema dell'evento:
**geologia
rocce
geomorfologia
vulcani**

Durata: **4 ore**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento
Un bosco in città: dal quartiere Soccavo all'eremo del SS. Salvatore dei Camaldoli

Data
24/10/2015

Gent.ma Organizzazione Pianeta Terra, si inoltra il link da cui si può visualizzare un album di foto scattate dalla fotografa e socia CAI Angela Sorrentino durante l'escursione tenutasi nell'area dei Campi Flegrei (Napoli) sabato 24 ottobre c.a. 'Un bosco in città: dal quartiere Soccavo all'Eremo del SS. Salvatore dei Camaldoli' con foltissima partecipazione di pubblico (circa 70 persone). Si allega anche la locandina che è stata preparata e diffusa prima dell'escursione.
Cordiali saluti,

Giuliana Alessio

<https://goo.gl/photos/FesjCWCfFsKTKBR79>



Club Alpino Italiano
SEZIONE DI NAPOLI

DATA sabato 24 ottobre 2015

Escursione per la 3° Edizione della Settimana del Pianeta Terra 2015

Un bosco in città: dal quartiere Soccavo all'Eremo del SS. Salvatore ai Camaldoli

In collaborazione con l'Associazione Agrifoglio
www.associazioneagrifoglio.it



Quota massima: 458 m
Dislivello: 300 m circa
Sviluppo totale del percorso: 3 km circa
Durata: ore 4 circa
Difficoltà: E
Equipaggiamento: scarponi, giacca a vento, abbigliamento a strati.
Acqua: da portare 1 lt
Appuntamento: ore 9 alla chiesa S. Maria delle Grazie, Via Madonna delle Grazie, quartiere Soccavo, Napoli. La chiesa è raggiungibile in auto oppure in Circumflegrea, fermata Piave.
Accompagnatori: Giuliana Alessio (339 6545655), Leonardo Dell'Annunziata (333 2093004), Marianna D'Arienzo (338 2605300).

ATTENZIONE: iscrizione all'escursione: entro il 20 ottobre via email o telefonicamente presso G. Alessio (giuliana.alessio@ingv.it 339 6545655) o L. Dell'Annunziata (dellannunziata@inwind.it 333 2093004).
Numero massimo di partecipanti: 40

L'escursione proposta si svolge nel territorio dei Campi Flegrei, nel suo settore orientale, ed offre panorami oltremodo remunerativi, oltre a molteplici spunti naturalistici, geologici e geomorfologici. Il percorso risale un versante interno della caldera flegrea attraversando qualche antica masseria, agrumeti, vigneti e campi coltivati ad alberi da frutto; si procede successivamente lungo un pendio con piccoli frammenti di macchia mediterranea, querce, noccioli e rari castagni. Percorrendo i gradini scavati anticamente dai monaci nel Tufo Giallo Napoletano, la pietra su cui poggia tutto l'impianto urbano della città di Napoli, si giunge all' Area Botanica 'Francesco Luccio' nel Parco Urbano dei Camaldoli, curata dai volontari dell'Associazione Agrifoglio; di qui si raggiunge l'Eremo del SS. Salvatore ai



Club Alpino Italiano
SEZIONE DI NAPOLI

li.
substrato costituito dai depositi delle eruzioni vulcaniche esplosive che caratterizzato l'attività eruttiva dei Campi Flegrei determina una copertura rigogliosa. Inoltre, dalla porzione sommitale del sentiero è possibile le ripide pareti di tufo in cui nidificano la poiana ed altri rapaci, e godere bellissimo panorama sui Golfi di Napoli e Pozzuoli.

scursione sarà seguita, per chi lo desidera, da una visita guidata all'Eremo del SS. ai Camaldoli, accompagnati da una Guida autorizzata, (offerta libera). Sempre per sideri sarà possibile consumare un pranzo presso le Suore Brigidine che abitano e o l'Eremo, al costo di 18 euro. La prenotazione al pranzo deve essere effettuata il 14 ottobre, via email o telefonicamente, presso Marianna D'arienzo : darienzo@gmail.com (338 2605300).

AVVERTENZE

percorrenza sono calcolati in eccesso.
di escursione si riservano di modificare in tutto o in parte l'itinerario in considerazione delle i meteorologiche.
pagnatori per la loro responsabilità si riservano di escludere dalla propria escursione i nti non adeguatamente attrezzati e allenati.

AVVERTENZE FISICHE:

buona preparazione fisica e senso di responsabilità a ciascuno dei partecipanti.



Geoevento
Un bosco in città: dal quartiere Soccavo all'eremo del SS. Salvatore dei Camaldoli

Data
24/10/2015



Geoevento

**Alla scoperta del
Somma-Vesuvio dal
Gran Cono alla Valle
dell'Inferno**

Data

24/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
rocce
minerali
vulcani
patrimonio geologico

Tipo di evento:

escursione
Durata: 4 h e 30 min
Idoneo per:
adulti
gruppi

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1250](http://www.settimanaterra.org/node/1250)

ALLA SCOPERTA DEL SOMMA VESUVIO DAL GRAN CONO ALLA VALLE DELL'INFERNO

DATA DELL'EVENTO Sab, 24/10/2015 Ore 9:00 - 13:30 comprese soste
LUOGO DELL'EVENTO Parco Nazionale del Vesuvio, Via Osservatorio 55 , Ercolano (NA)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 23/10/2015 , a pagamento
CONTATTI Vesuvio Natura da Esplorare 3333866577
vesuvionatura@gmail.com
<http://www.vesuvionatura.it>

Un trekking lungo i sentieri del Parco Nazionale del Vesuvio, dal Gran Cono del Vesuvio alla Valle dell'Inferno e sù, fino ai Cognoli del Monte Somma occidentale, per dominare la Valle, puntare lontano lo sguardo e godere di una vista mozzafiato su tutto il complesso vulcanico Somma-Vesuvio.

Questa escursione raggruppa più sentieri del Parco e risulta essere tra i percorsi più completi per ammirare il complesso vulcanico del Somma-Vesuvio da tutti i punti di vista!

Il percorso comincia dal piazzale di quota 1000m da cui si parte per l'ascesa al Cratere del Vesuvio di cui sarà fatto il periplo completo. Raggiunta la località Capannuccia si prosegue in discesa sul versante sud orientale del vulcano raggiungendo il vecchio Piazzale situato nel comune di Ottaviano. Da lì si proseguirà lungo un tratto in discesa immerso nel bellissimo ginestreto che domina il sentiero della Strada Matrone. Giunti ad uno svincolo prenderemo una deviazione che ci permetterà di ricongiungerci al sentiero della Valle dell'Inferno e, dal Piazzale della Legalità, cominceremo la nostra ascesa verso i Cognoli del Somma.

Per la natura del tracciato questo sentiero risulta essere il percorso ideale per osservare la tipica struttura geologica del vulcano-strato a recinto del Somma-Vesuvio. La Valle dell'Inferno infatti, separa il Monte Somma dal vulcano più giovane, il Vesuvio, ed è in parte invasa dalle lave dell'ultima eruzione del 1944 colonizzate dal lichene *Stereocaulon vesuvianum* e dalle lave del 1903 e del 1906.

Attraverseremo quindi fantastici scenari su tutta la Piana Campana e raggiungeremo la terrazza panoramica dove è posta la più bella formazione di lava "a corda" del Vesuvio incisa da una profonda frattura in cui alloggiano numerose specie di felce e al cui interno è possibile entrare come se fossimo nelle viscere della Terra! Il sentiero prosegue poi lungo i Cognoli di Lavante del Monte Somma: una bellissima ascesa panoramica su uno dei tracciati più paesaggistici di tutto il Parco!

Una volta giunti in cima sarà possibile ridiscendere a valle lungo un tratto ripido di lapilli e cenere che conduce all'Arena con l'Arco naturale della Valle dell'Inferno. Dà lì ritorneremo poi al piazzale di partenza di quota 1000m, meta d'itinerario.

PROGRAMMA

ore 8:30
Appuntamento con i partecipanti presso la nostra sede operativa, il LabAMV sito a Via Osservatorio 55, Ercolano (800m dopo il bivio che condice al vecchio Osservatorio Vesuviano) e visita del piccolo museo mineralogico vesuviano e della Ditta di souvenir artigianali Vergaglia.

ore 9:00
Registrazione dei partecipanti e acquisto dei biglietti del Gran Cono del Vesuvio (10 euro cad adulti/ 8 euro cad < 18 anni)

ore 9:15-13:00:
Escursione lungo il sentiero del Gran Cono del Vesuvio, della Strada Matrone, della Valle dell'Inferno e dei Cognoli del Monte Somma

ore 13:30: Saluti al LabAMV

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: medio
Distanza: 8,32 km km
Dislivello: 392m m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo
necessario
altro
(Scarpe da trekking o con suola non liscia, felpa o pile, cappello di lana, guanti e sciarpa, giacchetta anti-vento/ kway, maglia di ricambio, merenda al sacco ed 1 litro di acqua, zaino no tracolle)

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 23/10/2015
Quota iscrizione:
- adulti (25 euro euro)
Modalità di iscrizione: scrivendo una mail a prenotazioni@vesuvionatura.it indicando i nominativi dei partecipanti ed almeno un recapito telefonico e specificando che si intende partecipare al GEOEVENTO. Entro e non oltre venerdì 23 ottobre ore 18:00
Numero massimo partecipanti: 100
Assicurazione consigliata, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Associazione culturale "Vesuvio Natura da Esplorare", Parco Nazionale del Vesuvio

Geevento

**Alla scoperta del
Somma-Vesuvio dal
Gran Cono alla Valle
dell'Inferno**

Data

24/10/2015

 3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

**geo eventi
in Italia**

www.settimanaterra.org

ALLA SCOPERTA DEL SOMMA-VESUVIO DAL GRAN CONO ALLA VALLE DELL'INFERNO

DATA **Sabato 24/10/2015**
Ore 9:00 - 13:30 comprese soste

LUOGO **Parco Nazionale del Vesuvio,
Via Osservatorio 55 , Ercolano (NA)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 23/10/2015,
a pagamento: adulti 25 euro**

CONTATTI **Vesuvio Natura da Esplorare**
 3333866577
 vesuvionatura@gmail.com
 www.vesuvionatura.it

Un trekking lungo i sentieri del Parco Nazionale del Vesuvio, dal Gran Cono del Vesuvio alla Valle dell'Inferno e sù, fino ai Cognoli del Monte Somma occidentale, per dominare la Valle, puntare lontano lo sguardo e godere di una vista mozzafiato su tutto il complesso vulcanico Somma-Vesuvio.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1250>

escursione

Tema dell'evento:
geologia
rocce
minerali
vulcani
patrimonio geologico

Durata: **4 h e 30 min**

Idoneo per:
adulti
gruppi

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



www.settimanaterra.org

Geoevento

**Museo Ignazio Cerio:
viaggio nella storia
dell'Isola di Capri**

Data

19 - 24/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
rocce
fossili
vulcani
altro
patrimonio geologico - naturalistico, biologia

Tipo di evento:

escursione
conferenza
altro
laboratori, concorso fotografico.

Durata: 1h e 30min

Idoneo per:

adulti
scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1184](http://www.settimanaterra.org/node/1184)

MUSEO IGNAZIO CERIO: VIAGGIO NELLA STORIA DELL'ISOLA DI CAPRI

DATA DELL'EVENTO Lun, 19/10/2015 - Sab, 24/10/2015 Ore 10,00 - 13,00
LUOGO DELL'EVENTO Centro Caprense Ignazio Cerio Piazzetta I. Cerio, 5 , Capri (NA)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 13/10/2015 , a pagamento
CONTATTI Centro Caprense Ignazio Cerio 081.8376681
centrocaprense@tin.it <http://centrocaprense.org>

Il Museo del Centro Caprense Ignazio Cerio guiderà gli studenti della scuola primaria e secondaria di I grado e gli adulti in un viaggio alla scoperta della storia geologica e delle bellezze naturalistiche dell'Isola di Capri, attraverso: attività laboratoriali, uscite sul territorio e un concorso fotografico per i più piccoli; una conferenza per gli adulti. Lo scopo è quello di promuovere la conoscenza del patrimonio inestimabile delle Scienze della Terra e mostrarne la diretta applicabilità alla vita quotidiana.

PROGRAMMA

Lunedì 19 ottobre 2015 dalle ore 10,00 alle 13,00 gli studenti della scuola primaria diventeranno "Paleo detective per un giorno", osservando, con l'ausilio di lenti d'ingrandimento, campioni di rocce alla ricerca di antichi resti fossili di organismi, utili a ricostruire l'evoluzione geologica dell'Isola di Capri. Gli studenti si avvicineranno ai processi di fossilizzazione riproducendo calchi in gesso di organismi fossili.

Martedì 20 ottobre dalle ore 10,00 alle 13,00 "Osserviamo la vita al microscopio": gli studenti di quarta e quinta classe della scuola primaria e di tutte le classi della scuola secondaria di I grado si cimenteranno nell'osservazione al microscopio di microorganismi e preparati biologici.

Mercoledì 21 ottobre dalle ore 10,00 alle 13,00 "Alle origini dell'arte: viaggio nella Capri Preistorica", gli studenti di scuola primaria e secondaria di I grado impareranno a conoscere le più antiche forme d'arte preistorica: pittura parietale e mobiliare.

Giovedì 22 ottobre dalle ore 10,00 alle 12,00 Escursione geologico-naturalistica a Tragara rivolta agli studenti di quarta e quinta della scuola primaria e di tutte le classi della scuola secondaria di I grado.

Venerdì 23 ottobre alle ore 11,00 premiazione del concorso fotografico "Cattura la natura", rivolto agli studenti di scuola secondaria di I grado. Lo scopo del concorso è quello di promuovere la creatività e le competenze dei giovani, stimolandoli a valorizzare il patrimonio naturale e paesaggistico dell'Isola di Capri attraverso la fotografia.

Sabato 24 ottobre ore 18,00 la Settimana del Pianeta Terra si conclude con una conferenza per gli adulti sul tema "I vulcani del Golfo di Napoli: quale pericolo?" Al termine della conferenza ci sarà una visita guidata alle sale del Museo Ignazio Cerio.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
Distanza: 2,5 km
Dislivello: N/A m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali
sportivo

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 13/10/2015

Quota iscrizione:

- bambini (per singola attività scelta 1 euro)

Modalità di iscrizione: per partecipare ad una o più attività tra quelle proposte e/o ricevere informazioni sull'evento inviare una e-mail all'indirizzo centrocaprense@tin.it oppure contattare telefonicamente dal lunedì al venerdì dalle 9:30 alle 13:00 il numero 081.8376681

Numero massimo partecipanti: 20

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Centro Caprense Ignazio Cerio

Geoevento

**Museo Ignazio Cerio:
viaggio nella storia
dell'Isola di Capri**

Data

19 - 24/10/2015

3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

MUSEO IGNAZIO CERIO: VIAGGIO NELLA STORIA DELL'ISOLA DI CAPRI

DATA **Lunedì 19/10/2015 - Sabato 24/10/2015**
Ore 10,00 - 13,00

LUOGO **Centro Caprense Ignazio Cerio**
Piazzetta I. Cerio 5, Capri (NA)

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 13/10/2015,**
a pagamento: 1 euro per ogni attività scelta

CONTATTI **Centro Caprense Ignazio Cerio**
☎ 081.8376681
✉ centrocaprense@tin.it
🌐 <http://centrocaprense.org>

Il Museo del Centro Caprense Ignazio Cerio guiderà gli studenti della scuola primaria e secondaria di I grado e gli adulti in un viaggio alla scoperta della storia geologica e delle bellezze naturalistiche dell'Isola di Capri, attraverso: attività laboratoriali, uscite sul territorio e un concorso fotografico per i più piccoli; una conferenza per gli adulti. Lo scopo è quello di promuovere la conoscenza del patrimonio inestimabile delle Scienze della Terra e mostrarne la diretta applicabilità alla vita quotidiana.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1184>

escursione

conferenza

laboratorio

fotografia

Tema dell'evento:
geologia
rocce
fossili
vulcani
patrimonio geologico -
naturalistico
biologia

Durata: **1h e 30min**

Idoneo per:
adulti
scuole

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento

**Un passato impresso
nelle rocce**

Data

24 e 25/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
rocce
minerali
fossili
geoparchi
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
porte aperte

Durata: 2 gg

Idoneo per:

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1226](http://www.settimanaterra.org/node/1226)

UN PASSATO IMPRESSO NELLE ROCCE

DATA DELL'EVENTO Sab, 24/10/2015 - Dom, 25/10/2015
Ore sabato: 10:00/13:00 e 16:00/19:00; domenica: 10:00/13:00

LUOGO DELL'EVENTO Museo paleontologico del Parco Nazionale del Cilento e
Vallo di Diano Via Roma, Magliano Vetere (SA)

ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 23/10/2015 , gratuita

CONTATTI Maria Cristina Rocco 348 2420815
museomaglianovetere@libero.it
<http://www.museomagliano.it>

visite guidate e laboratori

PROGRAMMA

Una due giorni di visite guidate e laboratori attraverso i quali sarà possibile scoprire il patrimonio geopaleontologico del Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 23/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: telefonare al numero 348 2420815

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Associazione Paleocilento

Geoevento

Un passato impresso
nelle rocce

Data

24 e 25/10/2015

 3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

UN PASSATO IMPRESSO NELLE ROCCE

DATA **Sabato 24/10/2015**
Ore 10:00/13:00 e 16:00/19:00
Domenica 25/10/2015
Ore 10:00/13:00

LUOGO **Museo paleontologico del Parco
Nazionale del Cilento e Vallo di Diano**
Via Roma, Magliano Vetere (SA)

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 23/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Maria Cristina Rocco**
 348 2420815
 museomaglianovetere@libero.it
 www.museomagliano.it

Una due giorni di visite guidate e laboratori attraverso i quali sarà possibile scoprire il patrimonio geopaleontologico del Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1226>

porte aperte

visita guidata

laboratorio

Tema dell'evento:

**geologia
rocce
minerali
fossili
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **2 gg**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



www.settimanaterra.org

Geoevento

**San Pietro al Tanagro:
geologia da scoprire**

Data

25/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
fossili

Tipo di evento:

temporaneo
escursione
esposizione

Durata: 1 giorno

Idoneo per:

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1245](http://www.settimanaterra.org/node/1245)

SAN PIETRO AL TANAGRO: GEOLOGIA DA SCOPRIRE

DATA DELL'EVENTO Dom, 25/10/2015 Ore dalle ore 9:00
LUOGO DELL'EVENTO Rifugio La Montagna, Via Montagna, San Pietro al Tanagro (SA)
ISCRIZIONE Facoltativa entro il 16/10/2015 , gratuita
CONTATTI Marianna Iannone 3246364817
fataprotezionecivile@gmail.com

L'evento si terrà giorno 25 Ottobre. Sarà una giornata all'insegna della geologia locale, riscoperta di fossili di rudiste e gasteropodi testimonianze di Piattaforma. Il paese in cui si svolgerà tutto è San Pietro al Tanagro, paese del Vallo di Diano a Sud della Provincia di Salerno, in un contesto incontaminato, dove si possono ammirare non solo bellezze geologiche ma anche naturaliste e monumentali. L'evento sarà curato dalle Associazioni di Volontariato di Protezione Civile F.A.T.A. ONLUS di San Pietro al Tanagro e Protezione Vallo di Diano di Padula, che già da tempo operando insieme divulgano opera di salvaguardia e tutela dell'ambiente nonché informazione sui rischi geologici relativi al nostro territorio. La conoscenza del nostro territorio pone un paletto fondamentale per lo sviluppo sostenibile ambientale, molti non sono a conoscenza di tanta bellezza e unicità, ecco la motivazione dell'organizzazione di questo evento. La giornata sarà suddivisa in due parti, la prima con escursione nel Sentiero delle Fate, sentiero panoramico, naturalistico, nella faggeta dove si arriva a 1142 metri nella Piazza del Ceraso. Il pomeriggio in un rifugio in montagna potrà essere visitata la mostra temporanea sui ritrovamenti fossili e le rocce caratteristiche della zona, in contemporanea sia piccoli che grandi potranno dilettarsi in laboratori esterni sulla ricerca dei fossili ed il loro riconoscimento.

Per informazioni fataprotezionecivile@gmail.com o telefonare al numero 3246364817

PROGRAMMA

Ore 8:30 - ritrovo per partenza escursione Piazza Enrico Quaranta San Pietro al Tanagro
ore 9:30 - Escursione Sentiero delle Fate
ore 12:30 - Ritrovo Rifugio per pranzo a sacco
dalle ore 15:00 - apertura mostra e laboratori didattici esterni

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
Distanza: 6 km A/R km
Dislivello: 300m m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo
necessario

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione facoltativa entro il 16/10/2015
Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: inviare email a fataprotezionecivile@gmail.com
Numero massimo partecipanti: 50
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

F.A.T.A. ONLUS SAN PIETRO AL TANAGRO - PROTEZIONE CIVILE VALLO DI DIANO

Geoevento

San Pietro al Tanagro:
geologia da scoprire

Data

25/10/2015



3ª edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

SAN PIETRO AL TANAGRO: GEOLOGIA DA SCOPRIRE

DATA **Domenica 25/10/2015, ore 9:00**

LUOGO **Rifugio La Montagna, Via Montagna,
San Pietro al Tanagro (SA)**

ISCRIZIONE **Facoltativa entro il 16/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Marianna Iannone**
☎ 3246364817
✉ fataprotezionecivile@gmail.com

Sarà una giornata all'insegna della geologia locale, riscoperta di fossili di rudi-
ste e gasteropodi testimonianze di Piattaforma. Il paese in cui si svolgerà tutto è
San Pietro al Tanagro, paese del Vallo di Diano a Sud della Provincia di Salerno, in
un contesto incontaminato, dove si possono ammirare non solo bellezze geolo-
giche ma anche naturaliste e monumentali. L'evento sarà curato dalle Associa-
zioni di Volontariato di Protezione Civile F.A.T.A. ONLUS di San Pietro al Tanagro
e Protezione Vallo di Diano di Padula, che già da tempo operando insieme di-
vulgano opera di salvaguardia e tutela dell'ambiente nonché informazione sui
rischi geologici relativi al nostro territorio.

La giornata sarà suddivisa in due parti, la prima con escursione nel Sentiero del-
le Fate, sentiero panoramico, naturalistico, nella faggeta dove si arriva a 1142
metri nella Piazza del Ceraso.

Il pomeriggio in un rifugio in montagna potrà essere visitata la mostra tempore-
anea sui ritrovamenti fossili e le rocce caratteristiche della zona, in contempo-
ranea sia piccoli che grandi potranno dilettarsi in laboratori esterni sulla ricerca
dei fossili ed il loro riconoscimento.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1245>

www.settimanaterra.org

escursione

esposizione

Tema dell'evento:
**geologia
geologia dell'ambiente
rocce
fossili**

Durata: **1 gg**

Idoneo per: **tutti**

viene a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Geoevento

**Geositi della
provincia di Foggia
- scopri e fotografa il
patrimonio geologico**

Data**19/10/2015****Tema dell'evento:**

geologia
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza

Durata: 2 ore**Idoneo per:**

scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1349](http://www.settimanaterra.org/node/1349)

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI FOGGIA - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA DELL'EVENTO Lun, 19/10/2015 Ore 10.30
LUOGO DELL'EVENTO Istituto d'Istruzione "P. Giannone - E. Masi" Via Sbano, 5, Foggia
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 13/10/2015, gratuita
CONTATTI Magda Gallo Maresca 3293532879 mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (Azione 4.4.1 - Linea 4.4 - ASSE IV P.O. FESR 2007-2013) in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA" (scaricabile gratuitamente al link: <http://www.sigeaweb.it/2012-07-23-20-10-41/altrepubblicazioni.html>).

I risultati del Progetto Geositi e la banca dati georeferenziata dei siti geologici sono altresì disponibili on-line attraverso il portale web: <http://www.geositipuglia.eu/>. L'evento viene realizzato presso la sede dell'Istituto d'Istruzione "P. Giannone - E. Masi" - di Foggia che ha partecipato come scuola capofila per la provincia alla prima fase di divulgazione del progetto Geositi.

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Foggia attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

PROGRAMMA

ore 10.15 Accoglienza partecipanti
ore 10.30 Viaggio virtuale tra i geositi della provincia di Foggia - Esperto Sigea
ore 12.15 Presentazione della seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" - Socio Sigea
ore 12.30 termine lavori

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 13/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: inviare email a puglia@sigeaweb.it

Numero massimo partecipanti: 150

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSORSIGEA sez. Puglia www.sigeaweb.it/sigeapuglia.html

Geoevento

Geositi della
provincia di Foggia
- scopri e fotografa il
patrimonio geologico

Data

19/10/2015



geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI FOGGIA - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA **Lunedì 19/10/2015, ore 10.30**
LUOGO **Istituto d'Istruzione "P. Giannone - E. Masi"
Via Sbandò 5, Foggia**
ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 13/10/2015, gratuita**
CONTATTI **Magda Gallo Maresca**
☎ 3293532879 ✉ mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA".

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Foggia attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del **concorso fotografico** "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1341>

conferenza

fotografia

Tema dell'evento:
**geologia
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **2 ore**

Idoneo per: **scuole**

vieni a scoprire
le Geoscienze



www.settimanaterra.org

Geoevento

**Geositi della
provincia di Barletta-
Andria-Trani -
scopri e fotografa il
patrimonio geologico**

Data**25/10/2015****Tema dell'evento:**

geologia
geoparchi
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza

Durata: 2 ore**Idoneo per:**
scuole**Pagina web:**

[www.settimanaterra.org/
node/1339](http://www.settimanaterra.org/node/1339)

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI BARLETTA-ANDRIA-TRANI - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA DELL'EVENTO Mar, 20/10/2015 Ore ore 10.30
LUOGO DELL'EVENTO Liceo Statale "Enrico Fermi", Via Luigi Settembrini 101,
Canosa di Puglia (BT)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 13/10/2015 , gratuita
CONTATTI Magda Gallo Maresca 3293532879 mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (Azione 4.4.1 - Linea 4.4 - ASSE IV P.O. FESR 2007-2013) in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA" (scaricabile gratuitamente al link: <http://www.sigeaweb.it/2012-07-23-20-10-41/altrepubblicazioni.html>).

I risultati del Progetto Geositi e la banca dati georeferenziata dei siti geologici sono altresì disponibili on-line attraverso il portale web: <http://www.geositipuglia.eu/>. L'evento viene realizzato presso la sede del Liceo Statale "Enrico Fermi" di Canosa di Puglia (BT) che ha partecipato come scuola capofila per la provincia di Barletta , Andria e Trani alla prima fase di divulgazione del progetto Geositi. Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Barletta , Andria e Trani attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

PROGRAMMA

ore 10.15 Accoglienza partecipanti
ore 10.30 Viaggio virtuale tra i geositi della provincia di Barletta-Andria-Trani - Esperto Sigea
ore 12.15 Presentazione della seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia"
ore 12.30 Termine lavori

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 13/10/2015
Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: inviare email a puglia@sigeaweb.it
Numero massimo partecipanti: 150
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

SIGEA se. Puglia www.sigeaweb.it/sigeapuglia.html

Geoevento

Geositi della
provincia di Barletta-
Andria-Trani -
scopri e fotografa il
patrimonio geologico

Data

25/10/2015



geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI BARLETTA-ANDRIA-TRANI SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA **Martedì 20/10/2015, ore 10.30**

LUOGO **Liceo Statale "Enrico Fermi",
Via Luigi Settembrini 101,
Canosa di Puglia (BT)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 13/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Magda Gallo Maresca**
☎ 3293532879
✉ mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA".

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Foggia attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del **concorso fotografico** "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

programma dettagliato:

<http://www.settimanaterra.org/node/1339>

www.settimanaterra.org

seminario

fotografia

Tema dell'evento:
**geologia
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **2 ore**

Idoneo per: **scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



Geoevento
Geositi della
provincia di Barletta-
Andria-Trani -
scopri e fotografa il
patrimonio geologico

Data
25/10/2015

COMUNICATO STAMPA

Proseguono i seminari della SIGEA Puglia.

Gli esperti della Sigea Sezione Puglia sono impegnati in attività divulgative nell'ambito della terza edizione della Settimana del Pianeta Terra (<http://www.settimanaterra.org/>) in tema di GEOSITI - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO.

Dopo il seminario del Prof. Michele Morsilli dell'Università di Ferrara presso l'Istituto d'Istruzione "Giannone-Masi" di Foggia, oggi il seminario a cura della Dott.ssa Sabina Casamassima presso il Liceo Statale "Fermi" di Canosa di Puglia. Si incontrano gli studenti per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (in sinergia tra Regione Puglia, Università di Bari, Università di Genova, Sigea e UniVersus), è disponibile al seguente geoportale: <http://www.geositipuglia.eu/> e sul SIT della Regione Puglia alla voce Banche Dati. Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi (siti di importanza geologica).

In ogni scuola, inoltre, sarà presentata la seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della regione.

Di seguito si riportano i riferimenti di scuole, tutor e relatori dei prossimi eventi programmati:

Mercoledì 21 ottobre – Istituto Tecnico Economico "Pitagora", via Pupino 10, Taranto

Tutor: Maria Rizzo 3405124329 rizzomar@alice.it

Relatore: Brunella Favia 3496352635 brunella_favia@hotmail.it

Giovedì 22 ottobre – IISS "Lanoce", Via Regina Margherita 50, Maglie (LE)

Tutor: Antonio Marte 3339954500 marteantonio@virgilio.it

Relatore: Paolo Sansò 3485876153 paolo.sanso@unisalento.it

Giovedì 22 ottobre – LS "Fermi", via Bovio 19, Bari

Tutor: Magda Gallo Maresca 3293532879 mmaresca@libero.it

Relatore: Vincenzo Iurilli

Venerdì 23 ottobre – IPSAR "Pertini", Via Appia 356, Brindisi

Tutor: Ciro Galeone 3491973207 galeone.ciro@libero.it

Relatore: Antonello Fabiano 3497892919 antonello.fabiano@libero.it



Geoevento**Le rocce al
microscopio ottico
ed elettronico****Data****21/10/2015****Tema dell'evento:**rocce
minerali**Tipo di evento:**

temporaneo

Durata: 3h**Idoneo per:**tutti
scuole**Pagina web:**[www.settimanaterra.org/
node/1300](http://www.settimanaterra.org/node/1300)**LE ROCCE AL MICROSCOPIO OTTICO ED ELETTRONICO**

DATA DELL'EVENTO Mer, 21/10/2015 Ore 9.30 - 12.30
LUOGO DELL'EVENTO Palazzo di Scienze della Terra Via Orabona, 4 -
Campus universitario, Bari
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 05/10/2015 , gratuita
CONTATTI Dott. Ruggero Francescangeli 080-5442558
ruggero.francescangeli@uniba.it
<http://www.geo.uniba.it/>

Nei laboratori didattici del Palazzo di Scienze della Terra e Geoambientali, ai partecipanti saranno illustrati i principi della microscopia ottica in luce polarizzata e quelli della microscopia elettronica. Potranno inoltre essere osservati direttamente diversi campioni di roccia.

L'evento si concluderà con una visita guidata presso il Museo di Scienze della Terra, settore geopaleontologico e settore mineralogico-petrografico.

PROGRAMMA

ore 9.30 - attività di laboratorio
ore 11.00 - visita guidata al Museo di Scienze della Terra

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 05/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: inviare email a ruggero.francescangeli@uniba.it oppure telefonare a Dott. Ruggero Francescangeli al numero 080-5442558

Numero massimo partecipanti: 30

Assicurazione consigliata, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali, Università degli Studi di Bari
Aldo Moro

Geoevento
Le rocce al
microscopio ottico
ed elettronico

Data
21/10/2015

 3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

LE ROCCE AL MICROSCOPIO OTTICO ED ELETTRONICO

DATA Mercoledì 21/10/2015, ore 9.30 - 12.30

LUOGO Palazzo di Scienze della Terra
Via Orabona, 4
Campus universitario, Bari

ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 5/10/2015, gratuita

CONTATTI Dott. Ruggero Franciscangeli
☎ 080-5442558
✉ ruggero.franciscangeli@uniba.it
🌐 <http://www.geo.uniba.it/>

Nei laboratori didattici del Palazzo di Scienze della Terra e Geoambientali, ai partecipanti saranno illustrati i principi della microscopia ottica in luce polarizzata e quelli della microscopia elettronica. Potranno inoltre essere osservati direttamente diversi campioni di roccia. L'evento si concluderà con una visita guidata presso il Museo di Scienze della Terra, settore geopaleontologico e settore mineralogico-petrografico.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1300>

www.settimanaterra.org

laboratorio

visita guidata

Tema dell'evento:

**rocce
minerali**

Durata: **3 ore**

Idoneo per:
**tutti
scuole**

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

Geoevento

Dalla scarpata di Ostuni alla falesia di Polignano: un viaggio di cento milioni di anni

Data

23/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
rocce
fossili
geomorfologia
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Durata: 10h 30min

Idoneo per:
scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1298](http://www.settimanaterra.org/node/1298)

DALLA SCARPATA DI OSTUNI ALLA FALESIA DI POLIGNANO: UN VIAGGIO DI CENTO MILIONI DI ANNI

DATA DELL'EVENTO Ven, 23/10/2015 Ore 8.30
LUOGO DELL'EVENTO Palazzo di Scienze della Terra, Via Orabona 4, Bari
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 25/09/2015 , gratuita
CONTATTI Dott. Ruggero Francescangeli 080-5442558
ruggero.francescangeli@uniba.it

L'evento prevede una giornata di escursione che avrà lo scopo di illustrare alle scolaresche il punto di vista del geologo attraverso l'osservazione di alcuni siti di interesse geologico-paleontologico del territorio pugliese.

Il luogo di raccolta e di partenza e rientro del gruppo sarà il Palazzo di Scienze della Terra, presso il Campus universitario della Città di Bari. Il mezzo di trasporto sarà offerto dall'organizzazione.

Accompagnati da docenti dell'Università di Bari, gli studenti potranno osservare rocce e fossili lungo un itinerario che, dalle Murge, li condurrà sino alla costa adriatica.

In mattinata, ad Ostuni, visiteremo spettacolari testimonianze di scogliere fossili del Cretaceo, con resti di grandi molluschi ormai estinti; al Museo Archeologico di Ostuni sarà invece possibile osservare lo scheletro di Delia, una donna preistorica vissuta circa 25000 anni fa. Nel pomeriggio, a Polignano, percorreremo un affascinante sentiero attraverso una delle più belle lame delle Murge Basse e la giornata si concluderà con una sosta panoramica sulla falesia del paese.

PROGRAMMA

Ore 8.30: partenza da Bari, ingresso Campus universitario - Via Orabona, 4
Ore 9.30 - 13.00: siti geologico-paleontologici nei dintorni di Ostuni e Museo Archeologico
Ore 13.00: pranzo al sacco autogestito
Ore 14.15: spostamento per Polignano; percorso a piedi nella Lama Monachile e falesia del paese
Ore 19.00: arrivo a Bari

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
Distanza: 150 km
Dislivello: 200 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 25/09/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Contatto diretto con gli organizzatori. N.B. L'iscrizione all'escursione è gratuita ma è previsto un costo di 3 euro a carico dei partecipanti per ingresso al Museo Archeologico di Ostuni.

Numero massimo partecipanti: 30

Assicurazione consigliata, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E GEOAMBIENTALI, Università degli Studi di Bari Aldo Moro
CISMUS – Centro Interdipartimentale di Servizi per la Museologia Scientifica, Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Geoevento

Dalla scarpata di Ostuni alla falesia di Polignano: un viaggio di cento milioni di anni

Data

23/10/2015



geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

DALLA SCARPATA DI OSTUNI ALLA FALESIA DI POLIGNANO: UN VIAGGIO DI CENTO MILIONI DI ANNI

DATA **Venerdì 23/10/2015, ore 8.30**

LUOGO **Palazzo di Scienze della Terra,
Via Orabona 4, Bari**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 25/09/2015, gratuita**

CONTATTI **Dott. Ruggero Francescangeli**
☎ 080-5442558
✉ ruggero.francescangeli@uniba.it

L'evento prevede una giornata di escursione che avrà lo scopo di illustrare alle scolaresche il punto di vista del geologo attraverso l'osservazione di alcuni siti di interesse geologico-paleontologico del territorio pugliese. Accompagnati da docenti dell'Università di Bari, gli studenti potranno osservare rocce e fossili lungo un itinerario che, dalle Murge, li condurrà sino alla costa adriatica.

In mattinata, ad Ostuni, visiteremo spettacolari testimonianze di scogliere fossili del Cretaceo, con resti di grandi molluschi ormai estinti; al Museo Archeologico di Ostuni sarà invece possibile osservare lo scheletro di Delia, una donna preistorica vissuta circa 25000 anni fa. Nel pomeriggio, a Polignano, percorreremo un affascinante sentiero attraverso una delle più belle lame delle Murge Basse e la giornata si concluderà con una sosta panoramica sulla falesia del paese.

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1298>

www.settimanaterra.org

escursione

Tema dell'evento:
geologia
rocce
fossili
geomorfologia
patrimonio geologico

Durata: **10h 30min**

Idoneo per: **scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



Geoevento
Geositi della
provincia di Bari -
scopri e fotografa il
patrimonio geologico

Data
23/10/2015

Tema dell'evento:
geologia
geoparchi
patrimonio geologico
Tipo di evento:
temporaneo
conferenza
Durata: 2 ore
Idoneo per:
scuole

Pagina web:
[www.settimanaterra.org/
node/1304](http://www.settimanaterra.org/node/1304)

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI BARI - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA DELL'EVENTO Ven, 23/10/2015 Ore ore 10.30
LUOGO DELL'EVENTO Liceo Scientifico Statale "Enrico Fermi",
Via Raffaele Bovio 19, Bari
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2015 , gratuita
CONTATTI Magda Gallo Maresca 3293532879 mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (Azione 4.4.1 - Linea 4.4 - ASSE IV P.O. FESR 2007-2013) in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA" (scaricabile gratuitamente al link: <http://www.sigeaweb.it/2012-07-23-20-10-41/altrepubblicazioni.html>).

I risultati del Progetto Geositi e la banca dati georeferenziata dei siti geologici sono altresì disponibili on-line attraverso il portale web: <http://www.geositipuglia.eu/>. L'evento viene realizzato presso la sede del Liceo Scientifico "Fermi" di Bari che ha partecipato come scuola capofila per la provincia alla prima fase di divulgazione del progetto Geositi.

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Bari attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

PROGRAMMA
ore 10.15 Accoglienza partecipanti in auditorium
ore 10.30 Viaggio virtuale tra i geositi della provincia di Bari - Esperto Sigea
ore 12.15 Presentazione della seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" - Socio Sigea

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE
Iscrizione obbligatoria entro il 15/10/2015
Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: comunicazione email a puglia@sigeaweb.it
Numero massimo partecipanti: 150
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR
SIGEA sez. Puglia www.sigeaweb.it/sigeapuglia.html

Geoevento
Geositi della
provincia di Bari -
scopri e fotografa il
patrimonio geologico

Data
23/10/2015

3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI BARI - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA **Venerdì 23/10/2015, ore 10.30**
LUOGO **Liceo Scientifico Statale "Enrico Fermi",
Via Raffaele Bovio 19, Bari**
ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita**
CONTATTI **Magda Gallo Maresca**
☎ 3293532879 ✉ mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA".

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Foggia attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del **concorso fotografico** "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1304>

www.settimanaterra.org

conferenza

fotografia

Tema dell'evento:
**geologia
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **2 ore**
Idoneo per: **scuole**

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

Geoevento

**Geositi della
provincia di Taranto
- scopri e fotografa il
patrimonio geologico**

Data**21/10/2015****Tema dell'evento:**

geologia
geoparchi
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza

Durata: 2 ore**Idoneo per:**
scuole**Pagina web:**

[www.settimanaterra.org/
node/1334](http://www.settimanaterra.org/node/1334)

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI TARANTO - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA DELL'EVENTO Mer, 21/10/2015 Ore 10.30
LUOGO DELL'EVENTO Istituto Tecnico Economico "Pitagora", Via Pupino 10A, Taranto
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2015 , gratuita
CONTATTI Magda Gallo Maresca 3293532879 mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (Azione 4.4.1 - Linea 4.4 - ASSE IV P.O. FESR 2007-2013) in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA" (scaricabile gratuitamente al link: <http://www.sigeaweb.it/2012-07-23-20-10-41/altrepubblicazioni.html>).

I risultati del Progetto Geositi e la banca dati georeferenziata dei siti geologici sono altresì disponibili on-line attraverso il portale web: <http://www.geositipuglia.eu/>. L'evento viene realizzato presso la sede dell'Istituto Tecnico Economico Statale "Pitagora" di Taranto che ha partecipato come scuola capofila per la provincia alla prima fase di divulgazione del progetto Geositi.

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Taranto attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

PROGRAMMA

ore 10.15 Accoglienza partecipanti
ore 10.30 Viaggio virtuale nei geoditi della provincia di Taranto - Esperto Sigea
ore 12.15 Presentazione della seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" - Socio Sigea
ore 12.30 Termine dei lavori

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 15/10/2015
Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: inviare email a puglia@sigeaweb.it
Numero massimo partecipanti: 150
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

SIGEA sez. Puglia www.sigeaweb.it/sigeapuglia.html

Geoevento

**Geositi della
provincia di Taranto**
- scopri e fotografa il
patrimonio geologico

Data

21/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI TARANTO - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA **Mercoledì 21/10/2015, ore 10.30**

LUOGO **Istituto Tecnico Economico "Pitagora",
Via Pupino 10A, Taranto**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Magda Gallo Maresca**
☎ 3293532879 ✉ mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA".

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Foggia attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del **concorso fotografico** "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1334>

conferenza

fotografia

Tema dell'evento:
**geologia
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **2 ore**

Idoneo per: **scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
dottoressa in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento

**Geositi della
provincia di Brindisi
- scopri e fotografa il
patrimonio geologico**

Data**23/10/2015****Tema dell'evento:**

geologia
geoparchi
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza

Durata: 2 ore**Idoneo per:**

scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1329](http://www.settimanaterra.org/node/1329)

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI BRINDISI - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA DELL'EVENTO Ven, 23/10/2015 Ore 10.30
LUOGO DELL'EVENTO I.P.S.S.A.R "Sandro Pertini", Via Appia 356, Brindisi
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2015 , gratuita
CONTATTI Magda Gallo Maresca 3293532879 mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (Azione 4.4.1 - Linea 4.4 - ASSE IV P.O. FESR 2007-2013) in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA" (scaricabile gratuitamente al link: <http://www.sigeaweb.it/2012-07-23-20-10-41/altrepubblicazioni.html>).

I risultati del Progetto Geositi e la banca dati georeferenziata dei siti geologici sono altresì disponibili on-line attraverso il portale web: <http://www.geositipuglia.eu/>. L'evento viene realizzato presso la sede dell'Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri "Sandro Pertini" di Brindisi che ha partecipato come scuola capofila per la provincia alla prima fase di divulgazione del progetto Geositi. Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Brindisi attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

PROGRAMMA

ore 10.15 Accoglienza partecipanti
ore 10.30 Viaggio virtuale tra i geositi della provincia di Brindisi - Esperto Sigea
ore 12.15 Presentazione della seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" - Socio Sigea
ore 12.30 Termine dell'incontro

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 15/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: inviare email a puglia@sigeaweb.it

Numero massimo partecipanti: 150

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Sigea sez. Puglia <http://www.sigeaweb.it/sigeapuglia.html>

Geoevento

Geositi della

provincia di Brindisi

- scopri e fotografa il
patrimonio geologico

Data

23/10/2015



geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI BRINDISI - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA **Venerdì 23/10/2015, ore 10.30**

LUOGO **I.P.S.S.A.R "Sandro Pertini",
Via Appia 356, Brindisi**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Magda Gallo Maresca**
☎ 3293532879 ✉ mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA".

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Foggia attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del **concorso fotografico** "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1329>

www.settimanaterra.org

conferenza

fotografia

Tema dell'evento:
**geologia
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **2 ore**

Idoneo per: **scuole**

vieni a scoprire
le Geoscienze



Geoevento
Incontro con le
geoscienze (1)

Data
19/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
geotermia

Tipo di evento:

conferenza

Durata: 4 h

Idoneo per:

scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1118](http://www.settimanaterra.org/node/1118)

INCONTRO CON LE GEOSCIENZE (1)

DATA DELL'EVENTO Lun, 19/10/2015 Ore 8.45
LUOGO DELL'EVENTO MAUS - Museo dell'Ambiente Università del Salento Ecotekne, Lecce
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 30/09/2015 , gratuita
CONTATTI Paolo Sansò 3485876153 paolo.sanso@unisalento.it

L'incontro è dedicato alle classi delle Scuole Secondarie di Secondo Grado della Città di Lecce e si articolerà in un seminario divulgativo e nella visita guidata del Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento (MAUS).
Il seminario dal titolo "Geotermia: energia alternativa per lo sviluppo sostenibile del pianeta" sarà tenuto dal Prof. Sergio Luigi Negri, professore associato di Geofisica Applicata dell'Università del Salento. La relazione riguarderà la Geotermia, la scienza che studia il calore interno della Terra. Sarà un affascinante cammino all'interno della Terra per scoprire i fenomeni e meccanismi che producono calore, fonte principale della dinamica del pianeta. Si illustreranno le varie fonti di energia del pianeta non rinnovabili e rinnovabili. Sarà trattata con particolare interesse l'energia geotermica per lo sviluppo sostenibile del pianeta.
Seguirà la visita guidata alle collezioni del Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento a cura del Direttore, Prof. Genuario Belmonte, professore ordinario di Zoologia. Il Museo dell'Ambiente (Storia della Scienza e della Natura) dell'Università del Salento (MAUS) è uno dei musei del Sistema Museale di Ateneo (SMA) ed è amministrato dal Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche e Ambientali (DiSTeBA) dal 2010. Il museo è stato realizzato nel 2001 per divenire, insieme all'Orto Botanico e al Museo di Biologia Marina, uno dei punti di documentazione e didattica sull'ambiente naturale e la promozione della cultura scientifico-naturalistica del Salento.
Il MAUS ha una superficie espositiva di 900 m² su due livelli, supportata da uffici e spazi di servizio per 300 m² aggiuntivi, una sala conferenze con 40 posti a sedere, un laboratorio di 60 m². Maggiori informazioni su <https://museoambiente.unisalento.it>

PROGRAMMA

ore 8.45 - Accoglienza studenti
ore 9.00 - 10.30 Seminario "Geotermia: energia alternativa per lo sviluppo sostenibile del pianeta", relatore Prof. Sergio Negri
ore 10.30 - 11.00 Pausa
ore 11.00 - 12.30 Visita guidata alle collezioni del Museo dell'Ambiente a cura del Direttore, Prof. Genuario Belmonte

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 30/09/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Per iscriversi è necessario contattare entro e non oltre il 30 settembre 2015 il Prof. Paolo Sansò all'indirizzo email: paolo.sanso@unisalento.it

Numero massimo partecipanti: 50

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Università del Salento, Maus - Museo dell'Ambiente Università del Salento

Geoevento
Incontro con le
geoscienze (1)

Data
19/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

INCONTRO CON LE GEOSCIENZE (1)

DATA **Lunedì 19/10/2015, ore 8.45**
LUOGO **MAUS - Museo dell'Ambiente
Università del Salento Ecotekne, Lecce**
ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 30/09/2015, gratuita**
CONTATTI **Paolo Sansò**
☎ 3485876153
✉ paolo.sanso@unisalento.it

L'incontro è dedicato alle classi delle Scuole Secondarie di Secondo Grado della Città di Lecce e si articolerà in un seminario divulgativo e nella visita guidata del Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento (MAUS). Il seminario dal titolo "Geotermia: energia alternativa per lo sviluppo sostenibile del pianeta" sarà tenuto dal Prof. Sergio Luigi Negri, professore associato di Geofisica Applicata dell'Università del Salento. La relazione riguarderà la Geotermia, la scienza che studia il calore interno della Terra. Sarà un affascinante cammino all'interno della Terra per scoprire i fenomeni e meccanismi che producono calore, fonte principale della dinamica del pianeta. Si illustreranno le varie fonti di energia del pianeta non rinnovabili e rinnovabili. Sarà trattata con particolare interesse l'energia geotermica per lo sviluppo sostenibile del pianeta. Seguirà la visita guidata alle collezioni del Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento a cura del Direttore, Prof. Genuario Belmonte, professore ordinario di Zoologia.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1118>

conferenza

visita guidata

Tema dell'evento:
**geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
geotermia**

Durata: **4 ore**

Idoneo per: **scuole**

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento
**Incontro con le
geoscienze (3)**

Data
21/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
fossili
clima

Tipo di evento:

conferenza
Durata: 3 h
Idoneo per:
scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1105](http://www.settimanaterra.org/node/1105)

INCONTRO CON LE GEOSCIENZE (3)

DATA DELL'EVENTO Mer, 21/10/2015 Ore 8.45
LUOGO DELL'EVENTO MAUS - Museo dell'Ambiente Università del Salento Ecotekne, Lecce
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 30/09/2015 , gratuita
CONTATTI Paolo Sansò 3485876153 paolo.sanso@unisalento.it
<https://museoambiente.unisalento.it>

L'incontro è dedicato alle classi delle Scuole Secondarie di Secondo Grado della Città di Lecce e si articolerà in un seminario divulgativo e nella visita guidata del Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento (MAUS).
Il seminario dal titolo "La Scienza che scopri il tempo" sarà tenuto dal Prof. Paolo Sansò, professore associato di Geografia Fisica e Geomorfologia dell'Università del Salento. La relazione è una vivace introduzione alla Geologia che illustra temi e metodi di questa disciplina. In particolare, partendo dal principio dell'attualismo e dalla intuizione della profondità del tempo geologico, si ripercorre a grandi linee il progresso delle conoscenze nel campo della ricostruzione delle variazioni climatiche planetarie. Seguirà la visita guidata alle collezioni del Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento a cura del Direttore, Prof. Genuario Belmonte, professore ordinario di Zoologia. Il Museo dell'Ambiente (Storia della Scienza e della Natura) dell'Università del Salento (MAUS) è uno dei musei del Sistema Museale di Ateneo (SMA) ed è amministrato dal Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche e Ambientali (DiSTeBA) dal 2010. Il museo è stato realizzato nel 2001 per divenire, insieme all'Orto Botanico e al Museo di Biologia Marina, uno dei punti di documentazione e didattica sull'ambiente naturale e la promozione della cultura scientifico-naturalistica del Salento.
Il MAUS ha una superficie espositiva di 900 m² su due livelli, supportata da uffici e spazi di servizio per 300 m² aggiuntivi, una sala conferenze con 40 posti a sedere, un laboratorio di 60 m². Maggiori informazioni su <https://museoambiente.unisalento.it>

PROGRAMMA
ore 8.45 - Accoglienza studenti
ore 9.00 - 10.30 Seminario "La Scienza che scopri il Tempo" relatore Prof. Paolo Sansò
ore 10.30 - 11.00 Pausa
ore 11.00 - 12.30 Visita guidata alle collezioni del Museo dell'Ambiente a cura del Direttore, Prof. Genuario Belmonte

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 30/09/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Per iscriversi è necessario contattare entro e non oltre il 30 settembre 2015 il Prof. Paolo Sansò all'indirizzo email: paolo.sanso@unisalento.it

Numero massimo partecipanti: 50

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Università del Salento, MAUS - Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento

Geoevento
Incontro con le
geoscienze (3)

Data
21/10/2015



3ª edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

INCONTRO CON LE GEOSCIENZE (3)

DATA **Mercoledì 21/10/2015, ore 8.45**
LUOGO **MAUS - Museo dell'Ambiente
Università del Salento Ecotekne, Lecce**
ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 30/09/2015, gratuita**
CONTATTI **Paolo Sansò**
☎ 3485876153
✉ paolo.sanso@unisalento.it
🌐 <https://museoambiente.unisalento.it>

L'incontro è dedicato alle classi delle Scuole Secondarie di Secondo Grado della Città di Lecce e si articolerà in un seminario divulgativo e nella visita guidata del Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento (MAUS). Il seminario dal titolo "La Scienza che scopri il tempo" sarà tenuta dal Prof. Paolo Sansò, professore associato di Geografia Fisica e Geomorfologia dell'Università del Salento. La relazione è una vivace introduzione alla Geologia che illustra temi e metodi di questa disciplina. In particolare, partendo dal principio dell'attualismo e dalla intuizione della profondità del tempo geologico, si ripercorre a grandi linee il progresso delle conoscenze nel campo della ricostruzione delle variazioni climatiche planetarie. Seguirà la visita guidata alle collezioni del Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento a cura del Direttore, Prof. Genuario Belmonte, professore ordinario di Zoologia.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1105>

conferenza

Tema dell'evento:
**geologia
geologia dell'ambiente
rocce
fossili
clima**

Durata: **3 ore**
Idoneo per: **scuole**

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
dottoressa in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento
Incontro con le
geoscienze (5)

Data
23/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili

Tipo di evento:

conferenza

Durata: 3 h

Idoneo per:

scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1104](http://www.settimanaterra.org/node/1104)

INCONTRO CON LE GEOSCIENZE (5)

DATA DELL'EVENTO Ven, 23/10/2015 Ore 8.45
LUOGO DELL'EVENTO MAUS - Museo dell'Ambiente Università del Salento Ecotekne, Lecce
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 30/09/2015 , gratuita
CONTATTI Paolo Sansò 3485876153 paolo.sanso@unisalento.it
<https://museoambiente.unisalento.it>

L'incontro è dedicato alle classi delle Scuole Secondarie di Secondo Grado della Città di Lecce e si articolerà in un seminario divulgativo e nella visita guidata del Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento (MAUS).
Il seminario dal titolo "Il Piacere della scoperta: percorsi geoturistici per giovani esploratori" sarà tenuto dal Geol. Ph.D. Stefano Margiotta docente a contratto di Geologia stratigrafica e sedimentologica dell'Università del Salento. La relazione permetterà di viaggiare attraverso le ere geologiche tra alcuni dei più importanti geositi del Salento mediante la riproduzione commentata di filmati. Il viaggio virtuale toccherà mete suggestive che consentiranno di trattare anche temi di attualità geologica quali ad esempio l'approvvigionamento idrico ed il recupero delle cave dismesse.
Seguirà la visita guidata alle collezioni del Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento a cura del Direttore, Prof. Genuario Belmonte, professore ordinario di Zoologia. Il Museo dell'Ambiente (Storia della Scienza e della Natura) dell'Università del Salento (MAUS) è uno dei musei del Sistema Museale di Ateneo (SMA) ed è amministrato dal Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche e Ambientali (DiSTeBA) dal 2010. Il museo è stato realizzato nel 2001 per divenire, insieme all'Orto Botanico e al Museo di Biologia Marina, uno dei punti di documentazione e didattica sull'ambiente naturale e la promozione della cultura scientifico-naturalistica del Salento.
Il MAUS ha una superficie espositiva di 900 m2 su due livelli, supportata da uffici e spazi di servizio per 300 m2 aggiuntivi, una sala conferenze con 40 posti a sedere, un laboratorio di 60 m2. Maggiori informazioni su <https://museoambiente.unisalento.it>

PROGRAMMA

Ore 8.45: Accoglienza studenti
ore 9.00 - 10.30: Seminario divulgativo "Il Piacere della scoperta: percorsi geoturistici per giovani esploratori" tenuto dal Prof. Stefano Margiotta
ore 10.30 - 11.00: pausa
ore 11.00 - 12.30: visita guidata al Museo dell'Ambiente a cura del Direttore, Prof. Genuario Belmonte

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 30/09/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Per iscriversi è necessario contattare entro il 30 settembre 2015 il Prof. Paolo Sansò all'indirizzo email: paolo.sanso@unisalento.it

Numero massimo partecipanti: 50

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Università del Salento, MAUS - Museo dell'Ambiente Università del Salento

Geoevento
Incontro con le
geoscienze (5)

Data
23/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

INCONTRO CON LE GEOSCIENZE (5)

DATA **Venerdì 23/10/2015, ore 8.45**
LUOGO **MAUS - Museo dell'Ambiente
Università del Salento Ecotekne, Lecce**
ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 30/09/2015, gratuita**
CONTATTI **Paolo Sansò**
☎ 3485876153
✉ paolo.sanso@unisalento.it
🌐 <https://museoambiente.unisalento.it>

L'incontro è dedicato alle classi delle Scuole Secondarie di Secondo Grado della Città di Lecce e si articolerà in un seminario divulgativo e nella visita guidata del Museo dell'Ambiente dell'Università del Salento (MAUS). Il seminario dal titolo "Il Piacere della scoperta: percorsi geoturistici per giovani esploratori" sarà tenuto dal Geol. Ph.D. Stefano Margiotta docente a contratto di Geologia stratigrafica e sedimentologica dell'Università del Salento. La relazione permetterà di viaggiare attraverso le ere geologiche tra alcuni dei più importanti geositi del Salento mediante la riproduzione commentata di filmati. Il viaggio virtuale toccherà mete suggestive che consentiranno di trattare anche temi di attualità geologica quali ad esempio l'approvvigionamento idrico ed il recupero delle cave dismesse.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1104>

conferenza

Tema dell'evento:
**geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili**

Durata: **3 ore**

Idoneo per: **scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



www.settimanaterra.org

Geoevento

Nardò 1743. I luoghi del terremoto

Data

24/10/2015

Tema dell'evento:

geologia e arte
terremoti

Tipo di evento:

escursione

Durata: 3

Idoneo per:

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1102](http://www.settimanaterra.org/node/1102)

NARDÒ 1743. I LUOGHI DEL TERREMOTO

DATA DELL'EVENTO Sab, 24/10/2015 Ore 15.30
LUOGO DELL'EVENTO Centro storico Nardò Piazza Castello 73048, Nardò (LE)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 18/10/2015 , gratuita
CONTATTI Paolo Sansò 3485876153 paolo.sanso@unisalento.it

Il 20 febbraio 1743, poco prima del tramonto, un forte terremoto con epicentro nel Canale d'Otranto fece sentire la sua immensa e tragica forza su di un'area vastissima che ebbe come limiti: a nord alcune città della pianura Padana, a est il Peloponneso, le Isole Ionie e la costa albanese, a sud l'isola di Malta, a ovest Messina, Reggio Calabria, Napoli e Roma.

I maggiori danni di registrarono su entrambe le sponde del Canale d'Otranto; le località che subirono gli effetti distruttivi più gravi furono Francavilla Fontana e Nardò, in Italia, l'isola di Santa Maura (Lefkàda), in Grecia. In questi centri gran parte degli edifici crollarono o furono gravemente danneggiati; una decina di altre località pugliesi, fra cui Brindisi, Taranto e Bari subirono gravi danni. In particolare, le cronache storiche hanno permesso di stimare che a Nardò l'intensità sismica raggiunse il IX grado della scala Mercalli.

I danni riportati dalla città di Nardò furono infatti ingenti e il numero di strutture distrutte o danneggiate elevato. In particolare subirono gravi lesioni la Cattedrale e il campanile, il Seminario e il Sedile. La chiesa di San Francesco da Paola crollò completamente mentre la chiesa del Carmine, il Palazzo di Città, la chiesa di Santa Teresa, la cupola della chiesa del Conservatorio della Purità, la chiesa di Santa Chiara e dell'Incoronata subirono crolli di varia entità. Ingenti furono i danni riportati dalla chiesa di S. Maria de Raccomandatis, il suo campanile e l'annesso convento dei Domenicani. Il numero dei morti riportato nel Libro dei Morti della chiesa Cattedrale è di 112 vittime.

Il percorso a piedi nel centro storico di Nardò segue il fil rouge delle epigrafi ubicate sulle facciate e all'interno dei principali edifici pubblici della città che ricordano l'opera di ricostruzione a seguito dei danni subiti dal terremoto per condurre il visitatore in una inaspettata immersione nella storia di questa stupenda città ed apprezzarne le inestimabili ricchezze architettoniche e culturali.

PROGRAMMA

Ore 15.30 – Partenza da Piazza Castello
Visita guidata del centro storico sui luoghi del terremoto
Ore 18.30 – Conclusione della escursione in Piazza Castello

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
Distanza: 2 km

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 18/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Per l'iscrizione obbligatoria bisogna inviare il modulo allegato entro e non oltre domenica 18 ottobre 2015 al seguente indirizzo e-mail: paolo.sanso@unisalento.it

Numero massimo partecipanti: 50

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Università del Salento, Associazione Salento Explorabile, Comune di Nardò

Geoevento
Nardò 1743. I luoghi
del terremoto

Data
24/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

NARDÒ 1743. I LUOGHI DEL TERREMOTO

DATA **Sabato 24/10/2015, ore 15.30**
LUOGO **Centro storico Nardò, Piazza Castello
Nardò (LE)**
ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 18/10/2015, gratuita**
CONTATTI **Paolo Sansò**
☎ 3485876153
✉ paolo.sanso@unisalento.it

Il 20 febbraio 1743, poco prima del tramonto, un forte terremoto con epicentro nel Canale d'Otranto fece sentire la sua immensa e tragica forza su di un'area vastissima.

I maggiori danni di registrarono su entrambe le sponde del Canale d'Otranto; le località che subirono gli effetti distruttivi più gravi furono Francavilla Fontana e Nardò, in Italia, l'isola di Santa Maura (Lefkàda), in Grecia. In questi centri gran parte degli edifici crollarono o furono gravemente danneggiati; una decina di altre località pugliesi, fra cui Brindisi, Taranto e Bari subirono gravi danni.

Il percorso a piedi nel centro storico di Nardò segue il fil rouge delle epigrafi ubicate sulle facciate e all'interno dei principali edifici pubblici della città che ricordano l'opera di ricostruzione a seguito dei danni subiti dal terremoto per condurre il visitatore in una inaspettata immersione nella storia di questa stupenda città ed apprezzarne le inestimabili ricchezze architettoniche e culturali.

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1102>

www.settimanaterra.org

escursione

Tema dell'evento:
**geologia e arte
terremoti**

Durata: **3 ore**

Idoneo per: **tutti**

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Geoevento

**Lo scrigno di pietra:
un viaggio inaudito
nel tempo geologico**

Data

18/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
clima
terremoti
patrimonio geologico

Tipo di evento:

escursione

Durata: 10 h

Idoneo per:

adulti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1103](http://www.settimanaterra.org/node/1103)

LO SCRIGNO DI PIETRA: UN VIAGGIO INAUDITO NEL TEMPO GEOLOGICO

DATA DELL'EVENTO Dom, 18/10/2015 Ore 8.30
LUOGO DELL'EVENTO Costa orientale del Salento Piazza Bachelet, Maglie (LE)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 30/09/2015 , gratuita
CONTATTI Paolo Sansò 3485876153 paolo.sanso@unisalento.it

L'evento costituisce una giornata di formazione dedicata ai docenti di Scienze delle Scuole Secondarie realizzata in collaborazione con l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN).

La giornata sarà interamente dedicata allo svolgimento di una escursione geologica lungo la costa orientale della Penisola Salentina da Torre dell'Orso a Santa Cesarea Terme. Il Salento costituisce infatti per le sue peculiarità geologiche e geomorfologiche un vero e proprio laboratorio all'aperto che può essere utilizzato per rendere più coinvolgenti ed integrare le lezioni frontali di Scienze della Terra.

Sotto la guida esperta di un geologo l'escursione si trasforma di fatto in un fantastico viaggio nel tempo geologico e permette di illustrare le vicende salienti che hanno interessato il Salento ed il pianeta Terra negli ultimi 65 milioni di anni nonché di porre interessanti quesiti sulle sfide planetarie che le prossime generazioni dovranno affrontare in futuro.

L'escursione si svolgerà domenica 18 ottobre 2015 con partenza in pullman GT da Maglie, Piazza Bachelet, alle ore 8.30. Il rientro è previsto per le ore 17.00.

La partecipazione è riservata ai docenti di Scienze delle Scuole Secondarie ed è completamente gratuita.

La prenotazione è obbligatoria.

L'escursione sarà guidata dal Prof. Paolo Sansò, professore associato di Geografia Fisica e Geomorfologia dell'Università del Salento.

PROGRAMMA

ore 8.30 - Partenza da Maglie, Piazza Bachelet (la piazza è raggiungibile uscendo dallo svincolo Maglie-Muro, entrando sempre dritti nell'abitato di Maglie, svoltando poi a sinistra alla prima rotatoria e dirigendosi verso la Chiesa dell'Immacolata).
ore 9.15 - Torre Sant'Andrea (Marina di Melendugno). Temi trattati: l'evoluzione delle falesie, il pericolo e il rischio costiero
ore 10.30 - Cava di bauxite (Otranto). Temi trattati: origine della bauxite, i cambiamenti climatici planetari, i geositi
ore 11.30 - Porto Badisco (Otranto). Temi trattati: le variazioni millenarie del livello del mare, il carsismo costiero, gli effetti morfologici di maremoto, la prevenzione civile
ore 13.00 - Pranzo al sacco autogestito a Porto Badisco
ore 14.15 - Località Malopasso (Santa Cesarea Terme). Temi: i processi carsici e le doline di soluzione
ore 15.00 - Santa Cesarea Terme: le sorgenti sulfuree tra mito, leggenda e scienza
ore 15.30 - pausa caffè
ore 16.00 - Porto Miggiano (Santa Cesarea Terme). Temi: strutture deformative, evoluzione delle falesie e rischio costiero.
ore 17.00 - Rientro a Maglie.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
Distanza: 50 km
Dislivello: 120 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali
scarpe da passeggio

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 30/09/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Per iscriversi è necessario inviare il modulo allegato (vedi colonna laterale) entro e non oltre il 30 settembre 2015 all'indirizzo e-mail: paolo.sanso@unisalento.it

Numero massimo partecipanti: 50

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Università del Salento, Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali (ANISN), Associazione Salento Esplorabile, Parco Naturale Regionale Costa Otranto S.M. di Leuca - Bosco di Tricase

Geoevento

Lo scrigno di pietra:
un viaggio inaudito
nel tempo geologico

Data

18/10/2015



geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

LO SCRIGNO DI PIETRA: UN VIAGGIO INAUDITO NEL TEMPO GEOLOGICO

DATA **Domenica 18/10/2015, ore 8.30**

LUOGO **Costa orientale del Salento
Piazza Bachelet, Maglie (LE)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 30/09/2015, gratuita**

CONTATTI **Paolo Sansò**
☎ 3485876153
✉ paolo.sanso@unisalento.it

L'evento costituisce una giornata di formazione dedicata ai docenti di Scienze delle Scuole Secondarie realizzata in collaborazione con l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN).

La giornata sarà interamente dedicata allo svolgimento di una escursione geologica lungo la costa orientale della Penisola Salentina da Torre dell'Orso a Santa Cesarea Terme. Il Salento costituisce infatti per le sue peculiarità geologiche e geomorfologiche un vero e proprio laboratorio all'aperto che può essere utilizzato per rendere più coinvolgenti ed integrare le lezioni frontali di Scienze della Terra.

Sotto la guida esperta di un geologo l'escursione si trasforma di fatto in un fantastico viaggio nel tempo geologico e permette di illustrare le vicende salienti che hanno interessato il Salento ed il pianeta Terra negli ultimi 65 milioni di anni nonché di porre interessanti quesiti sulle sfide planetarie che le prossime generazioni dovranno affrontare in futuro.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1103>

escursione

Tema dell'evento:

**geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
clima
terremoti
patrimonio geologico**

Durata: **10 ore**

Idoneo per: **adulti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



www.settimanaterra.org

Geoevento
Incontro con le
geoscienze (2)

Data
20/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
clima

Tipo di evento:

conferenza
Durata: 4 h
Idoneo per:
scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1107](http://www.settimanaterra.org/node/1107)

INCONTRO CON LE GEOSCIENZE (2)

DATA DELL'EVENTO Mar, 20/10/2015 Ore 9.00
LUOGO DELL'EVENTO Museo Civico "L'Alca" Via Vittorio Emanuele 117, Maglie (LE)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 09/10/2015 , gratuita
CONTATTI Museo Civico "L'Alca" 0836-489401
museo.servizieducativi@comune.maglie.le.it
<http://www.maglie.cchnet.it/>

L'incontro si articolerà in due relazioni di un'ora e mezza ciascuna rivolte a studenti delle Scuole Secondarie di Secondo Grado. La prima relazione dal titolo "La Scienza che scoprì il tempo" sarà tenuta dal Prof. Paolo Sansò, professore associato di Geografia Fisica e Geomorfologia dell'Università del Salento. La relazione è una vivace introduzione alla Geologia che illustra temi e metodi di questa disciplina. In particolare, partendo dal principio dell'attualismo e dalla intuizione della profondità del tempo geologico, si ripercorre a grandi linee il progresso delle conoscenze nel campo della ricostruzione delle variazioni climatiche planetarie. La seconda relazione dal titolo "L'informazione geografica nel terzo millennio" sarà tenuta dal Dott. Geol. Andrea Vitale, ed illustrerà le potenzialità dei Sistemi Informativi Geografici (GIS) applicati all'analisi geologica e ambientale. Un GIS è un sistema informativo computerizzato che permette l'acquisizione, la registrazione, l'analisi, la visualizzazione e la restituzione di informazioni derivanti da dati geografici (geo-riferiti). L'incontro si svolgerà presso il Museo Civico "L'Alca", Via Vittorio Emanuele 117, Maglie (<http://www.maglie.cchnet.it/>).

Le scuole interessate a partecipare all'evento devono contattare la segreteria del Museo Civico "L'Alca" di Maglie (museo.servizieducativi@comune.maglie.le.it; tel. 0836-489401) entro e non oltre le ore 10.30 di venerdì 9 ottobre 2015.

PROGRAMMA

Ore 9.00 - 9.15: Saluti e introduzione (Dott.ssa M.Assunta Orlando, direttrice del Museo Civico "L'Alca")
Ore 9.15 - 10.45: La scienza che scoprì il tempo. Introduzione alla geologia (relatore Prof. Paolo Sansò)
Ore 11.00 - 12.30: L'informazione geografica nel terzo millennio (relatore Dott. Geol. Andrea Vitale)

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 09/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Le scuole interessate a partecipare all'evento devono contattare la segreteria del Museo Civico "L'Alca" di Maglie (museo.servizieducativi@comune.maglie.le.it; tel. 0836-489401) entro e non oltre le ore 10.30 di venerdì 9 ottobre 2015.

Numero massimo partecipanti: 100

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Università del Salento Museo Civico "L'Alca"

Geoevento
Incontro con le
geoscienze (2)

Data
20/10/2015



geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

INCONTRO CON LE GEOSCIENZE (2)

DATA **Martedì 20/10/2015, ore 9.00**
LUOGO **Museo Civico "L'Alca"
Via Vittorio Emanuele 117, Maglie (LE)**
ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 9/10/2015, gratuita**
CONTATTI **Museo Civico "L'Alca"**
☎ 0836-489401
✉ museo.servizieducativi@comune.maglie.le.it
🌐 www.maglie.cchnet.it

L'incontro si articolerà in due relazioni di un'ora e mezza ciascuna rivolte a studenti delle Scuole Secondarie di Secondo Grado.
La prima relazione dal titolo "La Scienza che scoprì il tempo" sarà tenuta dal Prof. Paolo Sansò, professore associato di Geografia Fisica e Geomorfologia dell'Università del Salento. La relazione è una vivace introduzione alla Geologia che illustra temi e metodi di questa disciplina.
La seconda relazione dal titolo "L'informazione geografica nel terzo millennio" sarà tenuta dal Dott. Geol. Andrea Vitale, ed illustrerà le potenzialità dei Sistemi Informativi Geografici (GIS) applicati all'analisi geologica e ambientale.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1107>

conferenza

Tema dell'evento:
**geologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
clima**

Durata: **4 ore**
Idoneo per: **scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento
Incontro con le
geoscienze (4)

Data
22/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
clima

Tipo di evento:

conferenza
Durata: 4 h
Idoneo per:
scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1108](http://www.settimanaterra.org/node/1108)

INCONTRO CON LE GEOSCIENZE (4)

DATA DELL'EVENTO Giovedì, 22/10/2015 Ore 9.00
LUOGO DELL'EVENTO Museo Civico "L'Alca" Via Vittorio Emanuele 117, Maglie (LE)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 09/10/2015, gratuita
CONTATTI Museo Civico "L'Alca" 0836-489401
museo.servizieducativi@comune.maglie.le.it
<http://www.maglie.cchnet.it/>

L'incontro si articolerà in due relazioni di un'ora e mezza ciascuna rivolte a studenti delle Scuole Secondarie di Secondo Grado. La prima relazione dal titolo "La Scienza che scopri il tempo" sarà tenuta dal Prof. Paolo Sansò, professore associato di Geografia Fisica e Geomorfologia dell'Università del Salento. La relazione è una vivace introduzione alla Geologia che illustra temi e metodi di questa disciplina. In particolare, partendo dal principio dell'attualismo e dalla intuizione della profondità del tempo geologico, si ripercorre a grandi linee il progresso delle conoscenze nel campo della ricostruzione delle variazioni climatiche planetarie. La seconda relazione dal titolo "L'informazione geografica nel terzo millennio" sarà tenuta dal Dott. Geol. Andrea Vitale, ed illustrerà le potenzialità dei Sistemi Informativi Geografici (GIS) applicati all'analisi geologica e ambientale. Un GIS è un sistema informativo computerizzato che permette l'acquisizione, la registrazione, l'analisi, la visualizzazione e la restituzione di informazioni derivanti da dati geografici (geo-riferiti). L'incontro si svolgerà presso il Museo Civico "L'Alca", Via Vittorio Emanuele 117, Maglie (<http://www.maglie.cchnet.it/>).

Le scuole interessate a partecipare all'evento devono contattare la segreteria del Museo Civico "L'Alca" di Maglie (museo.servizieducativi@comune.maglie.le.it; tel. 0836-489401) entro e non oltre le ore 10.30 di venerdì 9 ottobre 2015.

PROGRAMMA

Ore 9.00 - 9.15: Saluti e introduzione (Dott.ssa M. Assunta Orlando, direttrice del Museo Civico "L'Alca")
Ore 9.15 - 10.45: La scienza che scopri il tempo. Introduzione alla geologia (relatore Prof. Paolo Sansò)
Ore 11.00 - 12.30: L'informazione geografica nel terzo millennio (relatore Dott. Geol. Andrea Vitale)

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 09/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Le scuole interessate a partecipare all'evento devono contattare la segreteria del Museo Civico "L'Alca" di Maglie (museo.servizieducativi@comune.maglie.le.it; tel. 0836-489401) entro e non oltre le ore 10.30 di venerdì 9 ottobre 2015.

Numero massimo partecipanti: 100

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Università del Salento, Museo Civico "L'Alca" - Maglie

Geoevento
Incontro con le
geoscienze (4)

Data
22/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

INCONTRO CON LE GEOSCIENZE (4)

DATA **Giovedì 22/10/2015, ore 9.00**
LUOGO **Museo Civico "L'Alca"
Via Vittorio Emanuele 117, Maglie (LE)**
ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 9/10/2015, gratuita**
CONTATTI **Museo Civico "L'Alca"**
☎ 0836-489401
✉ museo.servizieducativi@comune.maglie.le.it
🌐 <http://www.maglie.cchnet.it/>

L'incontro si articolerà in due relazioni di un'ora e mezza ciascuna rivolte a studenti delle Scuole Secondarie di Secondo Grado.
La prima relazione dal titolo "La Scienza che scopri il tempo" sarà tenuta dal Prof. Paolo Sansò, professore associato di Geografia Fisica e Geomorfologia dell'Università del Salento. La relazione è una vivace introduzione alla Geologia che illustra temi e metodi di questa disciplina.
La seconda relazione dal titolo "L'informazione geografica nel terzo millennio" sarà tenuta dal Dott. Geol. Andrea Vitale, ed illustrerà le potenzialità dei Sistemi Informativi Geografici (GIS) applicati all'analisi geologica e ambientale.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1108>

conferenza

Tema dell'evento:
**geologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
clima**

Durata: **4 ore**
Idoneo per: **scuole**

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento
Geositi della
provincia di Lecce -
scopri e fotografa il
patrimonio geologico

Data
22/10/2015

Tema dell'evento:
geologia
geoparchi
patrimonio geologico
Tipo di evento:
temporaneo
conferenza
Durata: 2 ore
Idoneo per:
scuole

Pagina web:
[www.settimanaterra.org/
node/1323](http://www.settimanaterra.org/node/1323)

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI LECCE - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA DELL'EVENTO Giovedì, 22/10/2015 Ore 10.30
LUOGO DELL'EVENTO I.I.S.S. "Egidio Lanoce" Via Regina Margherita, 50, Maglie (LE)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita
CONTATTI Magda Gallo Maresca 3293532879 mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (Azione 4.4.1 - Linea 4.4 - ASSE IV P.O. FESR 2007-2013) in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA" (scaricabile gratuitamente al link: <http://www.sigeaweb.it/2012-07-23-20-10-41/altrepubblicazioni.html>).

I risultati del Progetto Geositi e la banca dati georeferenziata dei siti geologici sono altresì disponibili on-line attraverso il portale web: <http://www.geositipuglia.eu/>. L'evento viene realizzato presso la sede dell'Istituto d'Istruzione Superiore "Egidio Lanoce" di Maglie che ha partecipato come scuola capofila per la provincia di Lecce alla prima fase di divulgazione del progetto Geositi.

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Lecce attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

PROGRAMMA
ore 10.15 Accoglienza partecipanti
ore 10.30 Viaggio virtuale tra i geositi della provincia di Lecce - Prof. Paolo Sansò, Università del Salento
ore 12.15 Presentazione della seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" - Socio Sigea
ore 12.30 Termine dei lavori

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE
Iscrizione obbligatoria entro il 15/10/2015
Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: inviare email a puglia@sigeaweb.it
Numero massimo partecipanti: 150
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR
SIGEA sez. Puglia <http://www.sigeaweb.it/sigeapuglia.html> Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: inviare email a puglia@sigeaweb.it
Numero massimo partecipanti: 150
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR
SIGEA sez. Puglia <http://www.sigeaweb.it/sigeapuglia.html>

Geoevento

Geositi della
provincia di Lecce -
scopri e fotografa il
patrimonio geologico

Data

22/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI LECCE - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA **Giovedì 22/10/2015, ore 10.30**
LUOGO **I.I.S.S. "Egidio Lanoce"
Via Regina Margherita 50, Maglie (LE)**
ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita**
CONTATTI **Magda Gallo Maresca**
☎ 3293532879 ✉ mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA".

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Foggia attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del **concorso fotografico** "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1323>

conferenza

fotografia

Tema dell'evento:
**geologia
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **2 ore**

Idoneo per: **scuole**

vieni a scoprire
le Geoscienze



www.settimanaterra.org

Geoevento

**Geoturismo in
bicicletta nel cuore
verde del Salento**

Data

25/10/2015**Tema dell'evento:**

geologia
fossili
geomorfologia
clima
patrimonio geologico

Tipo di evento:

escursione
Durata: 4 ore
Idoneo per:
adulti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1099](http://www.settimanaterra.org/node/1099)

GEOTURISMO IN BICICLETTA NEL CUORE VERDE DEL SALENTO

DATA DELL'EVENTO Dom, 25/10/2015 Ore 8.00
LUOGO DELL'EVENTO Salento centro-orientale Piazza Aldo Moro, Maglie (LE)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 18/10/2015 , gratuita
CONTATTI Paolo Sansò 3485876153 paolo.sanso@unisalento.it

L'escursione proposta permette di visitare alcuni dei siti geologici più interessanti del Salento centro-orientale utilizzando la bicicletta, il mezzo di trasporto ecologico, efficiente ed economico per eccellenza.

L'itinerario, seguendo il filo invisibile che unisce i menhir Croce Muzza (Maglie) e Pulisano (Giuggianello), risale il fianco occidentale della Serra di Poggiardo per raggiungere la singolare forma carsica del Masso della Vecchia. Si prosegue quindi sempre su tranquille stradine di campagna in gran parte asfaltate sulla superficie sommitale della Serra, a circa 100 m di quota, sino ad intercettare in località "Li Reali" una cava di bauxite abbandonata, subito evidente per l'acceso contrasto cromatico tra il rosso cupo dei depositi bauxitici e il verde brillante degli ulivi. Dopo aver illustrato nel dettaglio l'interessante successione stratigrafica visibile lungo le pareti di cava si continua a pedalare verso sud-est per visitare un sito di elevato interesse geologico per la presenza in affioramento di una scogliera a Rudiste, bivalvi molto particolari che si estinsero 65 milioni di anni fa insieme ai Dinosauri (località "La Falca").

Una tranquilla e rilassata pedalata permetterà di raggiungere prima l'abitato di Poggiardo, preannunciato dal Parco Archeologico dei Messapi di Vaste, poi quello di Sanarica e infine di Maglie.

La lunghezza complessiva del percorso è di circa 40 km, si svolge prevalentemente su stradine di campagna asfaltate e non presenta tratti particolarmente impegnativi ma data la lunghezza richiede un minimo di allenamento. L'escursione sarà realizzata in perfetto stile FIAB (Federazione Italiana Amici della Bicicletta) e cioè in perfetta autonomia per cui è necessario presentarsi con una bicicletta perfettamente efficiente, camera d'aria di ricambio, borraccia e qualcosa da mangiare.

La prenotazione è obbligatoria. Per iscriversi è necessario inviare il modulo d'iscrizione allegato a paolo.sanso@unisalento.it entro e non oltre domenica 18 ottobre 2015.

Il numero massimo di partecipanti è di 50 (cinquanta). I soci FIAB avranno diritto di precedenza.

PROGRAMMA

Ore 8.00 – Partenza da Piazza Aldo Moro, Maglie
Ore 9.00 – Visita guidata al monumento geomorfologico "Il Masso della Vecchia" (Giuggianello)
Ore 10.00 – Visita guidata alle Cave di Bauxite in località "Li Reali" (Poggiardo)
Ore 10.45 – Visita guidata alla scogliera a Rudiste (Poggiardo)
Ore 12.00 – Rientro a Maglie

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: medio
Distanza: 40 km
Dislivello: 170 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 18/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Invio modulo di iscrizione allegato (vedi colonna laterale) a paolo.sanso@unisalento.it entro e non oltre domenica 18 ottobre 2015

Numero massimo partecipanti: 50

Assicurazione consigliata, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Università del Salento, Fiab Maglie IL CICLONE onlus, Associazione Salento esplorabile

Geoevento
Geoturismo in
bicicletta nel cuore
verde del Salento

Data
25/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

GEOTURISMO IN BICICLETTA NEL CUORE VERDE DEL SALENTO

DATA **Domenica 25/10/2015, ore 8.00**

LUOGO **Salento centro-orientale
Piazza Aldo Moro, Maglie (LE)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 18/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Paolo Sansò**
☎ 3485876153
✉ paolo.sanso@unisalento.it

L'escursione proposta permette di visitare alcuni dei siti geologici più interessanti del Salento centro-orientale utilizzando la bicicletta, il mezzo di trasporto ecologico, efficiente ed economico per eccellenza. L'itinerario, seguendo il filo invisibile che unisce i menhir Croce Muzza (Maglie) e Pulisano (Giuggianello), risale il fianco occidentale della Serra di Poggiardo per raggiungere la singolare forma carsica del Masso della Vecchia. Si prosegue quindi sempre su tranquille stradine di campagna in gran parte asfaltate sulla superficie sommitale della Serra, a circa 100 m di quota, sino ad intercettare in località "Li Reali" una cava di bauxite abbandonata, subito evidente per l'acceso contrasto cromatico tra il rosso cupo dei depositi bauxitici e il verde brillante degli ulivi. Dopo aver illustrato nel dettaglio l'interessante successione stratigrafica visibile lungo le pareti di cava si continua a pedalare verso sud-est per visitare un sito di elevato interesse geologico per la presenza in affioramento di una scogliera a Rudiste, bivalvi molto particolari che si estinsero 65 milioni di anni fa insieme ai Dinosauri (località "La Falca").

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1099>

www.settimanaterra.org

escursione

Tema dell'evento:
geologia
fossili
geomorfologia
clima
patrimonio geologico

Durata: **4 ore**

Idoneo per: **adulti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

Geoevento

**Dal fuoco all'acqua:
viaggio nei paesaggi
del Vulture**

Data

18/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
geomorfologia
clima
vulcani
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Durata: 7 ore

Idoneo per:
tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1319](http://www.settimanaterra.org/node/1319)

DAL FUOCO ALL'ACQUA: VIAGGIO NEI PAESAGGI DEL VULTURE

DATA DELL'EVENTO Dom, 18/10/2015 Ore 8.30
LUOGO DELL'EVENTO Vulture Melfese, Via Normanni, Melfi, Rionero in Vulture (PZ)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita
CONTATTI Salvatore Lucente, Giovanni Soldo
380 59 76 178 - 334 98 53 647 geobas-italia@libero.it
<http://geobasitalia.altervista.org/>

Escursione geologica alla scoperta dei segreti del vulcano Vulture e delle cascate di San Fele. L'area del Vulture, famosa per il vino aglianico e per le fonti di acqua gasata, racchiude luoghi affascinanti, ameni, incantati e a tratti misteriosi. Nei silenzi delle placide acque calderiche, pare ancora di sentire il rombo profondo di una terra che vive.

L'itinerario è concepito come un viaggio tra le risorse naturalistiche del Vulture melfese, in luoghi dove il contrasto tra gli elementi ha modellato vulcani e cascate, laghi e dirupi. La pietra angolare del percorso è senz'altro il gigante dormiente che domina i comuni di Rionero, Melfi, Barile e Rapolla: un vulcano non più attivo, ma ricco di risorse e di preziose informazioni su un passato colmo di sorprese. Con i geologi dell'associazione Geobas-Italia, i visitatori andranno alla scoperta dei segreti racchiusi tra roccia e acqua.

Qualche informazione sul Vulture

Il Monte Vulture (1326 m) è l'unico vulcano della Basilicata. La sua posizione geografica così orientale rappresenta un unicum rispetto agli altri vulcani italiani (posti, in genere, più ad occidente). Il Vulture fu attivo tra 730.000 e 130.000 anni fa circa. Le sue eruzioni esplosive hanno formato una spessa coltre di depositi, che hanno conferito ai suoli la loro fertilità. Nell'ultima esplosione, l'edificio vulcanico è sprofondata, dando origine ad un ampio cratere e a due laghi. Essi racchiudono nei loro sedimenti la storia climatica dell'area relativa agli ultimi 130.000 anni. Reperti paleontologici tra Atella e Venosa testimoniano una densa frequentazione di uomini, elefanti e altri mammiferi nel passato, richiamati dalle risorse che il vulcano elargiva. Da questo scaturisce la necessità di valorizzare il prezioso patrimonio geologico e naturalistico.

NOTE

Per lo spostamento, bisogna essere muniti di auto.
Assicurazione consigliata, a carico del partecipante.

PROGRAMMA

- Ore 8.30: Raduno presso Piazza Zara - PZ (per chi viene da Potenza)
- Ore 9.40: Raduno presso il Castello di Melfi (per chi viene dal Vulture)

- Ore 9.50 – Stop 1) IL CASTELLO SULLA LAVA

Una parete verticale di roccia si apre a strapiombo sotto il castello normanno di Melfi. Brillano, incastonati sulla falesia, milioni di minerali di Hauyna. Centinaia di migliaia di anni fa, una colata di lava fluì verso il mare. Mentre il fuso si raffreddava e si contraeva, fessure verticali squarciavano la colata e i cristalli bluastri di Hauyna prendevano forma. Il costone, del tutto simile ai basalti colonnari islandesi, ancora oggi conserva i segni dei processi geologici che lo hanno generato.

Spostamento in macchina verso Monticchio Laghi

- Ore 10.40 – Stop 2) DAL FUOCO ALL'ACQUA: I LAGHI E I LORO SEGRETI

Circa 130.000 anni fa, durante le ultime eruzioni, parte dell'edificio vulcanico del Vulture collassò. Nacque un cratere molto ampio, al cui interno si formarono due laghi vulcanici, noti come Laghi di Monticchio e profondi fino a circa 40 m. In quelle acque, grazie ai geologi, un segreto è stato strappato agli abissi del tempo: si tratta della storia climatica degli ultimi 130.000 anni (glaciazioni comprese) racchiusa nei sedimenti del fondale lacustre.

Pausa rinfresco

- Ore 11.40 – Stop 3) DALL'ACQUA AL FUOCO: IL TUMULTO DEL VULCANO

I laghi calderici sono la punta dell'iceberg. Pochi metri sotto la superficie infatti, le rocce vulcaniche (piroclastiti) ospitano abbondanti risorse idriche. Più in profondità invece, diversi chilometri sotto i nostri piedi, il magma continua a raffreddarsi e a rilasciare il gas, che rende così peculiari le acque vulcaniche. Vicino lo stabilimento di estrazione e imbottigliamento delle acque, affiorano lunghe pareti di roccia stratificata. Come un libro di avventura, ognuno di quei livelli racconta antiche catastrofi susseguitesì quando il vulcano era attivo.

Pausa pranzo

- Ore 14.30 Stop 4) LE CASCATE DI SAN FELE

Dal clamore del vulcano alle limpide acque del torrente Bradano: il viaggio si conclude nella culla della vita. L'acqua del torrente scorre da millenni, modellando salti e anse. In un contesto di assoluto splendore paesaggistico, l'ultimo stop porterà anche alla scoperta di una delle conseguenze dello scontro tra le placche: l'anticlinale di San Fele, una grande piega nelle rocce sulla cui sommità è arroccato l'omonimo abitato.

Geoevento

**Dal fuoco all'acqua:
viaggio nei paesaggi
del Vulture**

Data

18/10/2015

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso

Distanza: 50 km

Dislivello: 600 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

altro

(Scarpe da trekking)

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 15/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Inviare mail all'indirizzo geobas-italia@libero.it - Specificare nome, cognome e numero di cellulare dei partecipanti e luogo preferito per la partenza (Potenza Piazza Zara o Castello di Melfi).

Numero massimo partecipanti: 50

Assicurazione consigliata, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Organizzazione: Associazione scientifico-culturale Geobas-Italia. Collaborazioni:

Associazione culturale universitaria GeoBas; ANISN-Basilicata (Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali).

Geoevento

**Dal fuoco all'acqua:
viaggio nei paesaggi
del vulture**

Data

18/10/2015



3ª edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

**geo eventi
in Italia**

www.settimanaterra.org

DAL FUOCO ALL'ACQUA: VIAGGIO NEI PAESAGGI DEL VULTURE

DATA Domenica 18/10/2015, ore 8.30
LUOGO Vulture Melfese, Via Normanni, Melfi,
Rionero in Vulture (PZ)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita
CONTATTI Salvatore Lucente, Giovanni Soldo
☎ 380 59 76 178 - 334 98 53 647
✉ geobas-italia@libero.it
🌐 <http://geobasitalia.altervista.org/>

Escursione geologica alla scoperta dei segreti del vulcano Vulture e delle cascate di San Fele. L'area del Vulture, famosa per il vino aglianico e per le fonti di acqua gasata, racchiude luoghi affascinanti, ameni, incantati e a tratti misteriosi. Nei silenzi delle placide acque calderiche, pare ancora di sentire il rombo profondo di una terra che vive.

L'itinerario è concepito come un viaggio tra le risorse naturalistiche del Vulture melfese, in luoghi dove il contrasto tra gli elementi ha modellato vulcani e cascate, laghi e dirupi. La pietra angolare del percorso è senz'altro il gigante dormiente che domina i comuni di Rionero, Melfi, Barile e Rapolla: un vulcano non più attivo, ma ricco di risorse e di preziose informazioni su un passato colmo di sorprese. Con i geologi dell'associazione Geobas-Italia, i visitatori andranno alla scoperta dei segreti racchiusi tra roccia e acqua.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1319>

escursione

Tema dell'evento:
geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
geomorfologia
clima
vulcani
patrimonio geologico

Durata: **7 ore**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



www.settimanaterra.org

Geoevento

“Terra e vita...
terra è vita: il suolo,
la biodiversità agro-
alimentare e la salute
umana”

Data**19/10/2015****Tema dell'evento:**

geologia
geologia medica
geologia dell'ambiente
altro
Rapporto tra suolo e risorse
alimentari

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
porte aperte

Durata: 3 ore e 30 minuti**Idoneo per:**

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1320](http://www.settimanaterra.org/node/1320)

“TERRA E VITA... TERRA È VITA: IL SUOLO, LA BIODIVERSITÀ AGRO-ALIMENTARE E LA SALUTE UMANA”

DATA DELL'EVENTO Lun, 19/10/2015 Ore 15.00
LUOGO DELL'EVENTO Università degli Studi della Basilicata,
Via dell'Ateneo Lucano 10, Potenza
ISCRIZIONE Non necessaria, ingresso libero
CONTATTI Emanuela Pellizzieri 366 97 59 558 manupellizzieri@tiscali.it

L'evento, organizzato dall'Associazione culturale universitaria “Geobas”, in collaborazione con l'Associazione “Cibus Cibus”, nell'ambito della “Settimana del Pianeta Terra”, vuole sottolineare il ruolo fondamentale della nostra terra quale elemento vitale. Il suolo, la biodiversità agro-alimentare e la salute umana rappresentano i protagonisti del pomeriggio insieme, il quale si svilupperà in cinque interventi. Il primo, dal titolo “Dalla terra alla tavola: la via lucana del benessere”, vuol proporre un percorso tra alcune delle specie vegetali del territorio lucano aventi proprietà benefiche per la salute umana, appartenenti altresì alla dieta mediterranea. Il secondo intervento, dal titolo “Le olive lucane tra tradizione, bellezza e salute”, fornisce un focus sulle proprietà delle materie prime utilizzate per la produzione di olio, uno dei prodotti fondamentali della dieta mediterranea. Il terzo intervento, intitolato “Le produzioni agro-alimentari dei territori lucani attraversati dalla via Herculea in un geodatabase”, illustra un'analisi di dati storici e contemporanei sulle produzioni agro-alimentari correlate alle caratteristiche di uno specifico territorio. Il quarto intervento, “L'influenza dei caratteri idro-geochimici sulla qualità delle risorse acqua e suolo nel Parco Nazionale del Pollino”, spiega come parametri di tipo idro-geochimico sono in grado di condizionare le caratteristiche di specie orticole di un determinato ambiente. Il quinto intervento, “Matrice ambientale e i suoi inquinanti”, intende sottolineare come ambienti contaminati da sostanze tossiche e cancerogene possano essere bonificati mediante trattamenti specifici a tutto vantaggio della salute umana.

PROGRAMMA**1a SESSIONE**

15:00-15:30
Saluti di apertura

15:30-16:00

Dalla terra alla tavola: la via lucana del benessere
(Dott.ssa Padula Maria Carmela)

16:00-16:30

Le olive lucane tra tradizione, bellezza e salute
(Dott.ssa Faraone Immacolata)

2a SESSIONE

17:00-17:30

Le produzioni agro-alimentari dei territori lucani attraversati dalla via Herculea in un geodatabase
Dott. Carbone Emiliano

17:30 – 18:00

Influenza dei caratteri idro-geochimici sulla qualità delle risorse acqua e suolo nel Parco Nazionale del Pollino
Dott. Margiotta Salvatore

18:00 – 18:30

Matrice ambientale e i suoi inquinanti
Dott.ssa Dichicco Marilena

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione non necessaria
Ingresso libero
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Organizzatori: Associazione di promozione sociale Cibus Cibus - Associazione culturale Universitaria GeoBas. Collaborazione: Associazione Scientifico-Culturale Geobas-Italia.

Geoevento

"Terra e vita...

terra è vita: il suolo,
la biodiversità agro-
alimentare e la salute
umana"

Data

19/10/2015



geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

TERRA E VITA... TERRA È VITA: IL SUOLO, LA BIODIVERSITÀ AGRO-ALIMENTARE E LA SALUTE UMANA

DATA **Lunedì 19/10/2015, ore 15.00**

LUOGO **Università degli Studi della Basilicata,
Via dell'Ateneo Lucano 10, Potenza**

ISCRIZIONE **Non necessaria, ingresso libero**

CONTATTI **Emanuela Pellizzieri**
☎ 366 97 59 558
✉ manupellizzieri@tiscali.it

L'evento, organizzato dall'Associazione culturale universitaria "Geobas", in collaborazione con l'Associazione "Cibus Cibus", nell'ambito della "Settimana del Pianeta Terra", vuole sottolineare il ruolo fondamentale della nostra terra quale elemento vitale. Il suolo, la biodiversità agro-alimentare e la salute umana rappresentano i protagonisti del pomeriggio insieme, il quale si svilupperà in cinque interventi.

- 1) "Dalla terra alla tavola: la via lucana del benessere";
- 2) "Le olive lucane tra tradizione, bellezza e salute";
- 3) "Le produzioni agro-alimentari dei territori lucani attraversati dalla via Heraclea in un geodatabase";
- 4) "L'influenza dei caratteri idro-geochimici sulla qualità delle risorse acqua e suolo nel Parco Nazionale del Pollino";
- 5) "Matrice ambientale e i suoi inquinanti".

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1320>

www.settimanaterra.org

conferenza

porte aperte

Tema dell'evento:
**geologia
geologia medica
geologia dell'ambiente
Rapporto tra suolo e
risorse alimentari**

Durata: **3 ore e 30 minuti**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



Geoevento
Passeggiata
geologica tra
Castelmezzano e
Pietrapertosa
(Parco Regionale Gallipoli
Cognato Piccole Dolomiti
Lucane)

Data
25/10/2015

Tema dell'evento:
 geologia
 geologia dell'ambiente
 rocce
 geomorfologia
 materiali da costruzione
 geoarcheologia
 patrimonio geologico
Tipo di evento:
 temporaneo
 escursione
 altro
 Visita al patrimonio culturale
Durata: 6h
Idoneo per:
 tutti

Pagina web:
[www.settimanaterra.org/
 node/1221](http://www.settimanaterra.org/node/1221)

PASSEGGIATA GEOLOGICA TRA CASTELMEZZANO E PIETRAPEROSA (PARCO REGIONALE GALLIPOLI COGNATO PICCOLE DOLOMITI LUCANE)

DATA DELL'EVENTO Dom, 25/10/2015 Ore 9:30
LUOGO DELL'EVENTO Piccole Dolomiti Lucane, Castelmezzano, Pietrapertosa (PZ)
ISCRIZIONE Facoltativa entro il 22/10/2015, gratuita
CONTATTI Mario Bentivenga, Valentina Santarsiero, Monica Mazza, Paola Guglielmi
 Mario 0971205834, Valentina 3406461400,
 Monica 3491190300, Paola 3491224575
mario.bentivenga@unibas.it, geobas-italia@libero.it
<http://www.unibas.it>, <http://geobasitalia.altervista.org>

I geositi, patrimonio geologico di un territorio, rappresentano una risorsa non rinnovabile, che va conservata e valorizzata. La presenza di attrattori, come il volo dell'Angelo nelle Piccole Dolomiti Lucane, può promuovere la fruizione del geosito da parte dei turisti.

Oltre 10 milioni di anni fa (Miocene medio-superiore), l'Appennino meridionale non era completamente emerso dalle acque. Le montagne più giovani subivano l'erosione degli agenti atmosferici e i prodotti dell'erosione venivano trasportati dai fiumi in antichi bacini marini. Per milioni di anni, sabbie, argille e ghiaie rivestirono, strato dopo strato, il fondale del bacino di mare profondo che si stendeva dove oggi si ergono le vette più suggestive dell'Appennino lucano: le Piccole Dolomiti Lucane.

La lunga dorsale è emersa quando l'Africa, spingendo contro l'Europa, prese a sollevare anche quei sedimenti, ora trasformati in roccia, piegandoli e fratturandoli. L'erosione degli agenti atmosferici ha agito per millenni sulle rocce, dando luogo a morfologie molto simili alle ben note Dolomiti alpine (sebbene le Dolomiti Lucane siano scolpite in arenarie e non in dolomie).

Incorniciati tra torrioni, guglie e sculture naturali dalle sembianze zoomorfe e antropomorfe, i borghi di Pietrapertosa e Castelmezzano si mimetizzano con il paesaggio in una perfetta commistione tra uomo e natura. Nelle strette vie dei due paesi, sono esposti affioramenti rocciosi ricchi di informazioni sugli ambienti sedimentari del passato. Guardando la superficie degli strati infatti, si notano, in uno straordinario stato di conservazione, delle geometrie simili a disegni nella roccia (strutture sedimentarie): esse descrivono come l'acqua interagiva con i sedimenti, come questi ultimi si compattavano, come erano orientate le correnti e tanti altri aspetti del paleoambiente sottomarino.

A quasi 1000 m di altitudine, i visitatori saranno accompagnati alla scoperta di un mondo, una volta sommerso, che ancora non ha rivelato tutti i suoi segreti.

PROGRAMMA
 1) Ore 9.30 – Raduno Ingresso di Castelmezzano (Sbocco Galleria Strada interpodereale Santa Croce Camastra - coordinate N40°31'48"; E16°02'31"); Introduzione alla geologia del luogo. Vista panoramica di Castelmezzano, piccolo borgo lucano arroccato su un versante roccioso nel cuore dell'Appennino meridionale.
 2) Ore 10.00 – Punto panoramico;
 La grande dorsale dove sorgono Pietrapertosa e Castelmezzano è interrotta da una profonda gola. Un torrente infatti l'ha incisa per millenni, mentre essa emergeva lentamente dalle acque.

-Pausa caffè in piazza del paese con belvedere sulle Piccole Dolomiti Lucane.

3) 11.00 – Il Castello di Mezzo;
 Sosta presso una sella tra due guglie di roccia. Ogni strato sedimentario è la testimonianza di una antica frana sottomarina. Valanghe di detrito attraversavano la scarpata continentale e si depositavano quando la pendenza del fondo si addolciva. Una volta depositatosi, il materiale formava uno strato di sedimenti. Verso la base dello strato si accumulavano i granuli di maggiore dimensione. Nella parte superiore invece, si adagiavano i sedimenti più fini della corrente di torbida, formando un tappeto di fango. I visitatori saranno guidati nella interpretazione delle strutture sedimentarie presenti negli strati, con cui potranno ricostruire la dinamica dei processi in gioco e la loro energia.

Poco distante, strutture "alveolari" sono testimoni dell'erosione eolica: granulo dopo granulo, i frammenti strappati dal vento hanno intagliato, sulla parete rocciosa, una figura simile ad una ragnatela o un alveare.

4) 12.30 – Sculture naturali;
 Il Becco della Civetta è lo straordinario risultato dell'interazione tra roccia, vento e acqua. Morfologie che richiamano figure umane o animali abbondano in tutta l'area delle Piccole Dolomiti Lucane. Tra i diversi elementi peculiari che conferiscono a questo luogo il valore di geosito, sarà mostrata anche la galleria scavata nella nuda roccia, sotto il paese, lungo la vecchia strada che collega Castelmezzano a Pietrapertosa.

Pausa pranzo.

5) 14.00 – Pietrapertosa – Castello;
 Una parete in arenarie costeggia, sulla destra, l'ultimo tratto di strada che conduce al Comune più alto della Basilicata (1088 m s.l.m.). Sulla sinistra invece, la verticalità lascia spazio a una valle, oltre la quale sveltano le dorsali che digradano verso Matera e il Tavoliere delle Puglie, dove l'Appennino lascia spazio alla pianura. Questo paesaggio appare ancora più suggestivo se osservato dal Castello Normanno-Svevo: un fortilizio posto in cima al paese e che, negli ultimi anni, ha dato alla luce reperti archeologici

Geoevento

**Passeggiata
geologica tra
Castelmezzano e
Pietrapertosa**
(Parco Regionale Gallipoli
Cognato Piccole Dolomiti
Lucane)

Data

25/10/2015

di valore notevole. Da questa vedetta, gli antichi dominavano la Valle del Basento dal punto più alto mentre oggi, poco distante da una delle stazioni del Volo dell'Angelo, i geologi studiano la storia dell'Appennino scrutando i segreti delle rocce sedimentarie.

6) 14.45 – Pietrapertosa – Belvedere;

L'impressione di borgo "aggrappato" alla dorsale viene molto stimolata stando su un belvedere posto a sud dell'abitato: lo sguardo corre dai rioni più moderni verso il quartiere rurale dell'Arabata, incastonato sotto la rupe, fino al Castello, intagliato sulla vetta, apprezzando la crescente fusione dell'insediamento con la roccia. I visitatori si stupiranno nel notare che le pareti lisce sovrastanti il paese, bordate da guglie e pinnacoli, in realtà sono antichi fondali marini, portati alla luce dallo scontro tra Europa ed Africa.

7) 15.00 – Pietrapertosa – Convento del 1400;

Proseguendo verso Via Sant'Angelo, l'itinerario guidato si conclude presso il Convento di San Francesco, costruito nel 1474 dai Frati Minori Osservanti del luogo. Nel convento sono ospitati affreschi di alcuni pittori cinquecenteschi e seicenteschi del Regno di Napoli, tra cui il noto Giovanni De Gregorio, conosciuto come il Pietrafesa.

Nei paesi di Castelmezzano e Pietrapertosa sono disponibili strutture ricettive (alberghi, borghi alberghi, agriturismi, ristoranti ecc.). Tra le attrazioni presenti sul luogo, particolare interesse rivestono la strada ferrata di oltre 3 km di lunghezza (inaugurazione 11 luglio 2015), il Volo dell'Angelo e un percorso geologico all'interno del paese. Durante la passeggiata nei borghi, sarà possibile degustare/acquistare prodotti tipici locali.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso

Distanza: 4 km

Dislivello: 300 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

necessario

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione facoltativa entro il 22/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: Comunicare la partecipazione all'evento tramite e-mail a mario.

bentivenga@unibas.it, geobas-italia@libero.it

Numero massimo partecipanti: 40

Assicurazione consigliata, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Parco Regionale Gallipoli Cognato Piccole Dolomiti Lucane, Università degli Studi della Basilicata, Associazione Culturale Geobas-Italia

Geoevento

**Passeggiata
geologica tra
Castelmezzano e
Pietrapertosa**
(Parco Regionale Gallipoli
Cognato Piccole Dolomiti
Lucane)

Data

25/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

**PASSEGGIATA
GEOLOGICA TRA
CASTELMEZZANO E
PIETRAPEROSA**
(PARCO REGIONALE GALLIPOLI
COGNATO PICCOLE DOLOMITI LUCANE)

DATA **Domenica 25/10/2015, ore 9:30**
 LUOGO **Piccole Dolomiti Lucane, Castelmezzano,
Pietrapertosa (PZ)**
 ISCRIZIONE **Facoltativa entro il 22/10/2015, gratuita**
 CONTATTI **Mario Bentivenga, Valentina Santarsiero,
Monica Mazza, Paola Guglielmi**
 Mario 0971205834, Valentina 3406461400,
Monica 3491190300, Paola 3491224575
 mario.bentivenga@unibas.it
 geobas-italia@libero.it
 www.unibas.it geobasitalia.altervista.org

Incorniciati tra torrioni, guglie e sculture naturali dalle sembianze zoomorfe e antropomorfe, i borghi di Pietrapertosa e Castelmezzano si mimetizzano con il paesaggio in una perfetta commistione tra uomo e natura. Nelle strette vie dei due paesi, sono esposti affioramenti rocciosi ricchi di informazioni sugli ambienti sedimentari del passato. Guardando la superficie degli strati infatti, si notano, in uno straordinario stato di conservazione, delle geometrie simili a disegni nella roccia (strutture sedimentarie): esse descrivono come l'acqua interagiva con i sedimenti, come questi ultimi si compattavano, come erano orientate le correnti e tanti altri aspetti del paleoambiente sottomarino.

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1221>

www.settimanaterra.org

escursione

visita guidata

Tema dell'evento:
geologia
geologia dell'ambiente
rocce
geomorfologia
materiali da costruzione
geoarcheologia
patrimonio geologico

Durata: **6 ore**
 Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



Geoevento

**Discesa geologica nel
Torrente di Matera**

Data

24/10/2015

Tema dell'evento:

geologia dell'ambiente
rocce
geomorfologia
materiali da costruzione
geoparchi
patrimonio geologico

Tipo di evento:

escursione
Durata: 5 ore
Idoneo per:
adulti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1309](http://www.settimanaterra.org/node/1309)

DISCESA GEOLOGICA NEL TORRENTE DI MATERA

DATA DELL'EVENTO Sab, 24/10/2015 Ore 9.00
LUOGO DELL'EVENTO Parco Regionale della Murgia Materana, Km 7 della SS 175
Contrada Murgia Timone, Matera
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 23/10/2015 , gratuita
CONTATTI Gianluca Violante +393492237516 geol.violante@gmail.com

Il paesaggio rupestre della Murgia Materana è profondamente diverso dagli altri paesaggi rupestri presenti nel bacino del Mediterraneo. Spettacolare è la Gravina di Matera, enorme solco calcareo che attraversa il territorio con i suoi venti chilometri di lunghezza, giungendo fin sotto l'abitato di Montescaglioso. Sul fondo di questo canyon, scorre l'omonimo torrente il cui lento cammino delle acque prosegue verso sud costeggiando i Sassi di Matera. La sua genesi e la successiva evoluzione architettonica degli originari ipogei rupestri, sono state favorite dal peculiare habitat geostrutturale, idrogeologico, geomorfologico e geomeccanico della Gravina di Matera. Tale peculiare habitat, un unicum in Italia e nel mondo, è generato da una serie di circostanze: una formazione calcarenitica, di età pleistocenica, nota come Calcarenite di Gravina, poggiate su un substrato carbonatico compatto, di età cretacea (il Calcare di Altamura); la facile lavorabilità e scavabilità della roccia calcarenitica, nella quali sono sorte le testimonianze rupestri, perché poco cementata, fessurata e ben stratificata; versanti acclivi ed articolati costituenti la profonda incisione forratica, nota come Gravina, a cui si accompagna un assetto strutturale di tali rocce con strati poco inclinati ma disposti a franapoggio. L'articolata e aspra geomorfologia della Gravina, è caratterizzata da un andamento tortuoso, aspri anfratti, rotture di pendio, balconcini di roccia su cui si affacciano le grotte rupestri molto suggestive.

PROGRAMMA

Il luogo di incontro è presso Contrada Murgia Timone, al Km 7 della SS 175 che da Matera conduce a Montescaglioso. L'itinerario si svilupperà costeggiando il fianco della Gravina di Matera. Si percorrerà un sentiero a strapiombo sul torrente, circondato da una fitta vegetazione arborea e arbustiva, tipica della macchia mediterranea. Lungo il percorso un cippo segnalerà una scala intagliata nella roccia: è l'inizio del sentiero con cavità grottali che ci condurrà alla cripta di Cristo La Selva. La chiesa è scavata nella parete rocciosa con la facciata costruita con blocchi di calcarenite. Il percorso continua alla scoperta del villaggio rupestre adiacente alla chiesa con l'ingegnoso sistema di raccolta dell'acqua piovana. Molte saranno le curiosità Geologiche e strutturali che si osserveranno durante il tragitto. Breve sosta per foto panoramiche nello splendido scenario del vallone della Loe. Attraverso la Murgia Acito fino al gran burrone di Tempa Rossa, la parete rocciosa più alta della Murgia, i birdwatchers più fortunati hanno l'opportunità di osservare specie come: il biancone, il nibbio, il lanario, il capovaccaio. L'itinerario prosegue fino alla base del torrente Gravina, dove ci saranno cenni di orienteering. Dopo aver guardato il torrente gravina si raggiunge il Villaggio Saraceno, composto da circa settanta grotte, con chiesa rupestre bizantina e fonte battesimale.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: medio
Distanza: 6 km
Dislivello: 300 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

necessario

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 23/10/2015
Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: Iscrizione tramite mail a geol.violante@gmail.com .
Numero massimo partecipanti: 25
Assicurazione necessaria, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Gianluca Violante, socio fondatore dell'APS GeA - Geoturismo e Ambiente

Geoevento

Discesa geologica nel
Torrente di Matera

Data

24/10/2015

3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

DISCESA GEOLOGICA NEL TORRENTE DI MATERA

DATA **Sabato 24/10/2015, ore 9.00**

LUOGO **Parco Regionale della Murgia Materana,
Km 7 della SS 175
Contrada Murgia Timone, Matera**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 23/10/2015 , gratuita**

CONTATTI **Gianluca Violante**
☎ 3492237516 ✉ geol.violante@gmail.com

Il paesaggio rupestre della Murgia Materana è profondamente diverso dagli altri paesaggi rupestri presenti nel bacino del Mediterraneo. Spettacolare è la Gravina di Matera, enorme solco calcareo che attraversa il territorio con i suoi venti chilometri di lunghezza, giungendo fin sotto l'abitato di Montescaglioso. Sul fondo di questo canyon, scorre l'omonimo torrente il cui lento cammino delle acque prosegue verso sud costeggiando i Sassi di Matera.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1309>

www.settimanaterra.org

escursione

Tema dell'evento:
**geologia dell'ambiente
rocce
geomorfologia
materiali da costruzione
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **5 ore**

Idoneo per: **adulti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Geoevento
I calanchi di
Montalbano Jonico:
un laboratorio
scientifico e didattico
a cielo aperto

Data
21 - 25/10/2015

Tema dell'evento:
geologia
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
clima
patrimonio geologico
Tipo di evento:
temporaneo
escursione
altro
visita a un geosito
Durata: 4 ore
Idoneo per:
tutti
scuole

Pagina web:
[www.settimanaterra.org/
node/1336](http://www.settimanaterra.org/node/1336)

Responsabili della Settimana del
Pianeta Terra 2015
Rodolfo Coccioni, Silvio Seno

I CALANCHI DI MONTALBANO JONICO: UN LABORATORIO SCIENTIFICO E DIDATTICO A CIELO APERTO

DATA DELL'EVENTO Mer, 21/10/2015 - Dom, 25/10/2015 Ore 9.00
LUOGO DELL'EVENTO Riserva Naturale Speciale dei Calanchi di Montalbano Jonico, Piazza Risorgimento, Montalbano Jonico (MT)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 21/10/2015, gratuita
CONTATTI Rosanna Laragione 3294132487 rosannalaragione@gmail.com

L'abitato di Montalbano Jonico, piccolo paese dell'entroterra lucano, ubicato a 293 m s.l.m. e distante 15 km circa dalla costa jonica, si sviluppa su un pianoro collinare che degrada dolcemente verso il Mare Jonio in direzione SSE.

Lungo i versanti occidentale e settentrionale della collina montalbanese si può ammirare un paesaggio suggestivo ed emozionante rappresentato da spettacolari forme calanchive che sono il risultato della combinazione dell'evoluzione del territorio e dell'azione del tempo, del sole e della pioggia che, inesorabilmente, ne hanno "segnato" il destino.

I calanchi di Montalbano Jonico rappresentano, per la geologia del Pleistocene, un "mondo" di particolare interesse scientifico nel quale sono ben esposti e conservati depositi marini prevalentemente argillosi. Essi custodiscono la storia dell'evoluzione paleoclimatica e paleoambientale dell'intervallo di tempo compreso tra 1.240.000 e 645.000 anni fa. L'enorme ricchezza e varietà di resti fossili raccontano degli organismi che vivevano in questo paleomare, ovvero ci parlano della biodiversità del passato, oltre che della geodiversità.

I caratteri stratigrafici riconosciuti nella successione affiorante lungo i calanchi di Montalbano rendono unica quest'area che, ormai conosciuta a livello internazionale, è stata candidata per l'assegnazione del Golden Spike (Chiodo d'oro) ai fini della definizione del limite fra il Pleistocene inferiore ed il Pleistocene medio (Global Stratotype Section and Point - GSSP del Pleistocene medio). La successione si candida dunque a costituire lo standard mondiale di riferimento per questo limite della scala cronostratigrafica corrispondente a circa 780.000 anni dal presente.

Per il valore paesaggistico e la rilevanza geologica dei calanchi, la Regione Basilicata, con la L.R. n. 3 (27 Gennaio 2011) ha istituito la Riserva Naturale Speciale dei Calanchi di Montalbano Jonico, finalizzata alla tutela e valorizzazione dei calanchi stessi. Il geoevento prevede due appuntamenti. Il primo sarà rivolto alle scolaresche che, accompagnate dai ricercatori del Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, potranno visitare l'area calanchiva e osservare la "sezione di riferimento" rappresentativa del limite cronostratigrafico, cimentandosi anche nella raccolta di campioni e vivendo "un giorno da geologo". Il secondo evento, aperto a tutti e condotto dai soci delle associazioni GeA - Geoturismo e Ambiente e Terra dei Calanchi, prevede un'escursione nella Riserva volta a scoprire, osservare e ammirare le peculiarità naturalistiche e geologiche della stessa. Manifestazione patrocinata dal Comune di Montalbano Jonico.

PROGRAMMA
21/10/2015 - Attività didattica indirizzata agli alunni delle IV e V classi degli Istituti Superiori di Secondo grado.
Ore 9.00 - Incontro in Piazza Risorgimento, Montalbano Jonico (MT)

Ore 9.30-10.00 - Presentazione della geoescursione (descrizione del percorso e introduzione alle tematiche da affrontare)

Ore 10.00-13.00 - Geoescursione lungo i tratturi "a'ppiètt" nella Riserva Naturale Speciale dei Calanchi di Montalbano Jonico guidata dai ricercatori del Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro e dai soci delle associazioni GeA - Geoturismo e Ambiente e Terra dei Calanchi.

25/10/2015 - Geoescursione (aperta a tutti) nella Riserva Naturale Speciale dei Calanchi di Montalbano Jonico lungo i tratturi "a'ppiètt" guidata dai ricercatori del Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro e dai soci delle associazioni GeA - Geoturismo e Ambiente e Terra dei Calanchi

Ore 9.00 - Incontro in Piazza Risorgimento, Montalbano Jonico. Geoescursione nei calanchi

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE
Livello di difficoltà: basso
Distanza: 4 km
Dislivello: 150 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
sportivo
altro
(preferibilmente scarponcini da trekking)

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE
Iscrizione obbligatoria entro il 21/10/2015
Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: Per la partecipazione all'appuntamento del 21 ottobre, compilando l'apposito modulo allegato, inviandolo entro il 17 ottobre all'indirizzo indicato sul modulo. Per la partecipazione all'appuntamento del 25 ottobre, contattando direttamente il numero 3294132487 o inviando una mail a rosannalaragione@gmail.com, entro e non oltre il 21 ottobre.
Assicurazione necessaria, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR
Dipartimento di Scienze della terra e Geoambientali dell'Università degli studi di Bari Aldo Moro; Associazione di promozione territoriale GeA - Geoturismo e Ambiente; Associazione culturale Terra dei Calanchi. Manifestazione patrocinata dal Comune di Montalbano Jonico.

Geoevento
I calanchi di
Montalbano Jonico:
un laboratorio
scientifico e didattico
a cielo aperto

Data
21 - 25/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

I CALANCHI DI MONTALBANO JONICO: UN LABORATORIO SCIENTIFICO E DIDATTICO A CIELO APERTO

DATA **Mercoledì 21/10/2015, ore 9.00**
Domenica 25/10/2015, ore 9.00

LUOGO **Riserva Naturale Speciale dei Calanchi di
Montalbano Jonico, Piazza Risorgimento,
Montalbano Jonico (MT)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 21/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Rosanna Laragione**
☎ 32941324872
✉ rosannalaragione@gmail.com

21/10/2015 - Attività didattica indirizzata agli alunni delle IV e V classi degli Istituti Superiori di Secondo grado.

Presentazione della geoescursione e Geoescursione lungo i tratturi "a'ppiett" nella Riserva Naturale Speciale dei Calanchi di Montalbano Jonico

25/10/2015 - Geoescursione (aperta a tutti) nella Riserva Naturale Speciale dei Calanchi di Montalbano Jonico lungo i tratturi "a'ppiett".

Geoescursioni guidate dai ricercatori del Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro e dai soci delle associazioni GeA - Geoturismo e Ambiente e Terra dei Calanchi.

Manifestazione patrocinata dal Comune di Montalbano Jonico.

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1336>

www.settimanaterra.org

escursione

visita guidata

Tema dell'evento:
geologia
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
clima
patrimonio geologico

Durata: **4 ore**

Idoneo per:
tutti
scuole

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
dottoressa in scienze geologiche

**Geoevento
I calanchi di
Montalbano Jonico:
un laboratorio
scientifico e didattico
a cielo aperto**

**Data
21 - 25/10/2015**

Il Geoevento si è svolto nella Riserva Naturale Speciale dei Calanchi di Montalbano Jonico, organizzato dalle Associazioni GEA-GEOTURISMO E AMBIENTE e TERRA DEI CALANCHI e dai ricercatori ANGELA GIRONE, PATRIZIA MAIORANO, MARIA MARINO e SALVATORE GALLICCHIO, del DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E GEOAMBIENTALI dell'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO. Il geoevento è stato patrocinato dal Comune di Montalbano Jonico (MT).

Nell'organizzazione dell'evento erano previsti due appuntamenti, uno dedicato alle scuole (21 ottobre) e uno aperto a tutti (25 ottobre). L'appuntamento per le scuole, data l'ampia richiesta di adesione, ci ha indotto a aumentare le giornate e a programmarne tre che si sono tenute il 13, 14 e 18 novembre. L'appuntamento aperto a tutti è stato confermato per il 25 ottobre.

Le giornate della SPT hanno avuto la seguente organizzazione:

EVENTO SCUOLE - 13, 14 e 18 NOVEMBRE

Hanno aderito cinque istituti scolastici, di seguito elencati:

- Licei "Cartesio"- Classico-Linguistico-Scientifico-Scienze Applicate di Triggiano (BA) con 42 alunni + 4 docenti*
- Istituto Magistrale Statale "Pitagora" di Montalbano Jonico (MT) con 40 alunni + 4 docenti*
- Istituto Tecnico Commerciale Geometra "Manlio Capitolò" di Tursi (MT) con 30 alunni + 2 docenti*
- Liceo Classico "Vittorio Bachelet" di Nova Siri (MT), sezione annessa all'ISIS "Pitagora" di Montalbano Jonico (MT) con 25 alunni + 1 docente*
- Liceo Scientifico "Enrico Fermi" di Policoro (MT) con 40 alunni + 3 docenti*

Per gli appuntamenti, i ricercatori A. Girone, P. Maiorano, M. Marino e S. Gallicchio hanno realizzato o otto Tavole didattico-divulgative sull'evoluzione geo-stratigrafica dell'area di Montalbano Jonico e sugli studi di ricerca effettuati nel corso degli anni che hanno consentito di candidare la Sezione di Montalbano Jonico per l'assegnazione del Golden Spike (Chiodo d'oro) ai fini della definizione del limite fra il Pleistocene inferiore ed il Pleistocene medio (Global Stratotype Section and Point - GSSP del Pleistocene medio). Per ogni scuola è stata realizzata una copia delle otto Tavole da consegnare a conclusione delle giornate d'escursione.

Come documentato dalle foto, dopo un'iniziale introduzione, tenutasi presso la sala assemblee della Società Operaia di Mutuo Soccorso di Montalbano Jonico e curata dal dott. Gallicchio, gli alunni hanno partecipato all'escursione nella Riserva, durante la quale hanno avuto la possibilità di adoperare gli attrezzi e la strumentazione di campagna tipiche del geologo, avendo così la possibilità di vivere l'emozione della ricerca direttamente in campo. Entusiasti, i ragazzi si sono cimentati tanto nella fase di campionamento con zappette e martelli, tanto nell'osservazione dei sedimenti al microscopio da campagna.

EVENTO PER TUTTI - 25 OTTOBRE

L'evento del 25 ottobre era rivolto a tutti gli appassionati e i curiosi.

Il programma ha previsto una geoescursione da realizzare lungo un percorso ad anello che si snoda fra due sterrati "appiett' u' castiedd'" e "appiett' u' mulin'", due strade rurali (mulattiere) usate anticamente dai contadini di Montalbano Jonico che dal centro abitato scendevano verso i loro campi coltivati e collocati sul fondo valle dell'Agri. Il percorso lungo circa 7 km ha impegnato il gruppo dalle ore 9.30 alle ore 13.30 circa.

All'escursione hanno partecipato, oltre ai soci delle associazioni GeA - Geoturismo e Ambiente e Terra dei Calanchi, anche i ricercatori del Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali dell'Università di Bari che hanno condotto la geoescursione e hanno spiegato, attraverso l'utilizzo delle otto Tavole, l'osservazione del paesaggio e delle peculiarità del territorio lungo il percorso, quale sia stata l'evoluzione dell'area circostante Montalbano Jonico, che ospita la Riserva Naturale Speciale dei Calanchi di Montalbano Jonico, e perché la Sezione di Montalbano Jonico è stata candidata al prestigioso riconoscimento. A conclusione della geoescursione e all'arrivo in paese, i partecipanti sono stati accolti da una degustazione di prodotti tipici offerti dall'azienda locale Manca - Tornese e da un allestimento curato da artigiani del posto che hanno regalato ad ogni partecipante un simbolico dono, a ringraziamento dell'adesione al geoevento.

Cordiali saluti

Rosanna Laragione'

Geoevento
I calanchi di
Montalbano Jonico:
un laboratorio
scientifico e didattico
a cielo aperto

Data
21 - 25/10/2015

Evento del 14/10/2015



Geoevento
I calanchi di
Montalbano Jonico:
un laboratorio
scientifico e didattico
a cielo aperto

Data
21 - 25/10/2015

Evento del 25/10/2015



Geoevento
I calanchi di
Montalbano Jonico:
un laboratorio
scientifico e didattico
a cielo aperto

Data
21 - 25/10/2015

Evento del 13/11/2015



Geoevento
I calanchi di
Montalbano Jonico:
un laboratorio
scientifico e didattico
a cielo aperto

Data
21 - 25/10/2015

Evento del 18/11/2015



Geoevento

Sibari: sostenibilità idrica, bonifica delle falde, acque termali e minerali e riuso delle acque reflue - escursione nella Sibaritide alla scoperta dell'acqua come risorsa

Data

24/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
geoarcheologia

Tipo di evento:

escursione

Durata: 9 h

Idoneo per:

tutti
adulti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1321](http://www.settimanaterra.org/node/1321)

SIBARI: SOSTENIBILITÀ IDRICA, BONIFICA DELLE FALDE, ACQUE TERMALI E MINERALI E RIUSO DELLE ACQUE REFLUE - ESCURSIONE NELLA SIBARITIDE ALLA SCOPERTA DELL'ACQUA COME RISORSA

DATA DELL'EVENTO Sab, 24/10/2015 Ore 9,00 (partenza)
LUOGO DELL'EVENTO Grotte di Sant'Angelo, Diga di Farneto del Principe, Scavi archeologici di Sibari Sibari , Cassano allo Ionio (CS)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 05/10/2015 , a pagamento
CONTATTI Fabio Scarciglia 0984 493549 fabio.scarciglia@unical.it

Il geo-evento SIBARI consiste in un'escursione nella Sibaritide, nell'Alto Ionio cosentino, il cui tema centrale è l'acqua intesa come risorsa naturale da tutelare in tutti gli ambiti di utilizzo: potabile, irriguo, industriale e termale.

PROGRAMMA

L'itinerario prevede la visita guidata alle Grotte di Sant'Angelo (nel Comune di Cassano allo Ionio), cavità carsiche di particolare fascino e sede di frequentazione umana in età neolitica; la visita alla diga di Farneto del Principe, un invaso artificiale sul fiume Esaro con un volume d'acqua pari a circa 30 milioni di m³ e che rappresenta un nodo fondamentale per la sostenibilità idrica della Piana di Sibari; la visita agli scavi di Sibari, sito archeologico più importante della Magna Grecia e con un'elevata vulnerabilità alle alluvioni ed all'intrusione marina.

Attraverso la visione dei siti saranno affrontate tematiche inerenti la Sostenibilità Idrica, ovvero la gestione delle risorse idriche in relazione ai cambiamenti climatici, la Bonifica degli acquiferi contaminati da sostanze tossiche o cancerogene, la valorizzazione e la tutela delle Acque termali e minerali e la necessità di promuovere il riuso delle acque reflue civili ed industriali.

Partenza dall'Università della Calabria, dalle Pensiline degli autobus (c/o inizio Ponte P. Bucci), Arcavacata di Rende (CS).

Il costo stimato pari a 20 € è comprensivo del costo di trasferimento in pullman e dell'ingresso agli scavi archeologici ed alle grotte.

Numero minimo di partecipanti: 25 / Numero massimo di partecipanti: 45

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso

Distanza: 60 km

Dislivello: 100 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali
sportivo

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 05/10/2015

Quota iscrizione:

- adulti (20 euro)

Modalità di iscrizione: via email all'indirizzo fabio.scarciglia@unical.it o telefonando al numero 0984 493549

Numero massimo partecipanti: 45

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

DiBEST (Università della Calabria); DIATIC (Università della Calabria); Ordine dei Geologi della Calabria

Geevento

Sibari: sostenibilità idrica, bonifica delle falde, acque termali e minerali e riuso delle acque reflue - escursione nella Sibaritide alla scoperta dell'acqua come risorsa

Data

24/10/2015

 3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

**geo eventi
in Italia**

www.settimanaterra.org

**SIBARI: SOSTENIBILITÀ IDRICA,
BONIFICA DELLE FALDE, ACQUE
TERMALI E MINERALI E RIUSO
DELLE ACQUE REFLUE -
ESCURSIONE NELLA SIBARITIDE
ALLA SCOPERTA DELL'ACQUA
COME RISORSA**

DATA Sabato 24/10/2015, partenza ore 9,00
LUOGO Grotte di Sant'Angelo, Diga di Farneto del Principe, Scavi archeologici di Sibari, Sibari, Cassano allo Ionio (CS)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 5/10/2015, a pagamento: adulti 20 euro
CONTATTI Fabio Scarciglia
☎ 0984 493549
✉ fabio.scarciglia@unical.it

Il geo-evento SIBARI consiste in un'escursione nella Sibaritide, nell'Alto Ionio cosentino, il cui tema centrale è l'acqua intesa come risorsa naturale da tutelare in tutti gli ambiti di utilizzo: potabile, irriguo, industriale e termale.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1321>

escursione

Tema dell'evento:
**geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
geoarcheologia**

Durata: **9 ore**
Idoneo per: **adulti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



www.settimanaterra.org

Geoevento
Geositi della
provincia di Lecce -
scopri e fotografa il
patrimonio geologico

Data
22/10/2015

Tema dell'evento:
geologia
geoparchi
patrimonio geologico
Tipo di evento:
temporaneo
conferenza
Durata: 2 ore
Idoneo per:
scuole

Pagina web:
[www.settimanaterra.org/
node/1323](http://www.settimanaterra.org/node/1323)

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI LECCE - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA DELL'EVENTO Giovedì, 22/10/2015 Ore ore 10.30
LUOGO DELL'EVENTO I.I.S.S. "Egidio Lanoce" Via Regina Margherita, 50, Maglie (LE)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita
CONTATTI Magda Gallo Maresca 3293532879 mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (Azione 4.4.1 - Linea 4.4 - ASSE IV P.O. FESR 2007-2013) in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA" (scaricabile gratuitamente al link: <http://www.sigeaweb.it/2012-07-23-20-10-41/altrepubblicazioni.html>).

I risultati del Progetto Geositi e la banca dati georeferenziata dei siti geologici sono altresì disponibili on-line attraverso il portale web: <http://www.geositipuglia.eu/>. L'evento viene realizzato presso la sede dell'Istituto d'Istruzione Superiore "Egidio Lanoce" di Maglie che ha partecipato come scuola capofila per la provincia di Lecce alla prima fase di divulgazione del progetto Geositi.

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Lecce attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

PROGRAMMA
ore 10.15 Accoglienza partecipanti
ore 10.30 Viaggio virtuale tra i geositi della provincia di Lecce - Prof. Paolo Sansò, Università del Salento
ore 12.15 Presentazione della seconda edizione del concorso fotografico "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" - Socio Sigea
ore 12.30 Termine dei lavori

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE
Iscrizione obbligatoria entro il 15/10/2015
Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: inviare email a puglia@sigeaweb.it
Numero massimo partecipanti: 150
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR
SIGEA sez. Puglia <http://www.sigeaweb.it/sigeapuglia.html> Quota iscrizione:
- gratuita
Modalità di iscrizione: inviare email a puglia@sigeaweb.it
Numero massimo partecipanti: 150
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR
SIGEA sez. Puglia <http://www.sigeaweb.it/sigeapuglia.html>

Geoevento
Geositi della
provincia di Lecce -
scopri e fotografa il
patrimonio geologico

Data
22/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

GEOSITI DELLA PROVINCIA DI LECCE - SCOPRI E FOTOGRAFA IL PATRIMONIO GEOLOGICO

DATA **Giovedì 22/10/2015, ore 10.30**
LUOGO **I.I.S.S. "Egidio Lanoce"
Via Regina Margherita 50, Maglie (LE)**
ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita**
CONTATTI **Magda Gallo Maresca**
☎ 3293532879 ✉ mmaresca@libero.it

La SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Sezione Puglia, organizza un seminario destinato agli studenti delle scuole secondarie superiori per sensibilizzarli ai temi della tutela e dello sviluppo sostenibile del territorio attraverso la divulgazione dei risultati del primo censimento dei geositi e delle emergenze geologiche della Puglia. Tale censimento, condotto in attuazione della Legge Regionale 33/09 "Tutela e valorizzazione del patrimonio geologico e speleologico" (in sinergia tra Regione Puglia, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova, Sigea e UniVersus, è stato pubblicato nel volume "GEOSITI DELLA PUGLIA".

Scopo principale dell'iniziativa è quindi quello di promuovere la conoscenza delle peculiarità del territorio della provincia di Foggia attraverso un viaggio tra i suoi principali geositi stimolando nel contempo una conoscenza diretta attraverso la seconda edizione del **concorso fotografico** "Scopri e fotografa il patrimonio geologico della Puglia" promosso dalla Sigea per gli studenti delle scuole superiori della Puglia.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1323>

conferenza

fotografia

Tema dell'evento:
**geologia
geobiologia
geoparchi
patrimonio geologico**

Durata: **2 ore**

Idoneo per: **scuole**

vieni a scoprire
le Geoscienze



www.settimanaterra.org

Geoevento

Coelophysis: un piccolo dinosauro corridore al museo di paleontologia

Data

19/10/2015

Tema dell'evento:

fossili

Tipo di evento:

permanente

Durata: 5 gg

Idoneo per:

tutti

Pagina web:

www.settimanaterra.org/node/1172

COELOPHYSIS: UN PICCOLO DINOSAURO CORRIDORE AL MUSEO DI PALEONTOLOGIA

DATA DELL'EVENTO Lun, 19/10/2015 - Ven, 23/10/2015
Ore dal Lunedì al Venerdì 9.30-12.30,
Lunedì e Giovedì 15.30 -17.30

LUOGO DELL'EVENTO Museo di Paleontologia, Edificio Cubo 14B Università della Calabria, Via Pietro Bucci, Arcavacata, Rende (CS)

ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita

CONTATTI Dott.ssa Anna Rao 0984/493685
anna.rao@unical.it; museo.paleo@unical.it
<http://museopaleo.unical.it>

Al Museo di Paleontologia, in occasione della Settimana del Pianeta Terra del 2015, sarà esposto uno scheletro completo di Coelophysis, un dinosauro carnivoro, di piccole dimensioni, forse cannibale, agile e veloce corridore. Gli appassionati di dinosauri, curiosi e bambini avranno una tappa in più nel percorso del Museo di Paleontologia. La collezione della sala dei rettili si arricchisce così di un ulteriore esemplare vissuto nell'Era Mesozoica (245-65 milioni di anni fa).

PROGRAMMA

19 Ottobre 2015 ore 9.30-12.30 pom. 15.30-17.30
20 ottobre 2015 ore 9.30-12.30
21 Ottobre 2015 ore 9.30-12.30
22 Ottobre 2015 ore 9.30-12.30 pom. 15.30-17.30
23 Ottobre 2015 ore 9.30-12.30

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 15/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: tramite email a museo.paleo@unical.it oppure anna.rao@unical.it.

it

Numero massimo partecipanti: max 20 per gruppo organizzato

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Museo di Paleontologia

Geoevento

**Coelophysis: un
piccolo dinosauro
corridore al museo di
paleontologia**

Data

19/10/2015

3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

COELOPHYSIS: UN PICCOLO DINOSAURO CORRIDORE AL MUSEO DI PALEONTOLOGIA

DATA **Lunedì 19/10/2015 - Venerdì 23/10/2015**
Orario: dal Lunedì al Venerdì 9.30-12.30,
Lunedì e Giovedì 15.30 -17.30

LUOGO **Museo di Paleontologia,
Edificio Cubo 14B Università della Calabria,
Via Pietro Bucci, Arcavacata, Rende (CS)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Dott.ssa Anna Rao**
☎ 0984/493685
✉ anna.rao@unical.it
✉ museo.paleo@unical.it
🌐 <http://museopaleo.unical.it>

Al Museo di Paleontologia, in occasione della Settimana del Pianeta Terra del 2015, sarà esposto uno scheletro completo di Coelophysis, un dinosauro carnivoro, di piccole dimensioni, forse cannibale, agile e veloce corridore. Gli appassionati di dinosauri, curiosi e bambini avranno una tappa in più nel percorso del Museo di Paleontologia. La collezione della sala dei rettili si arricchisce così di un ulteriore esemplare vissuto nell'Era Mesozoica (245-65 milioni di anni fa).

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1172>

esposizione

Tema dell'evento: **fossili**

Durata: **5 gg**

Idoneo per: **tutti**

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento
Coelophysis: un piccolo dinosauro corridore al museo di paleontologia

Data
19/10/2015

Settimana del Pianeta Terra – Museo di Paleontologia Università della Calabria.

Numeri da record per il Museo di Paleontologia dell' Unical in occasione della 3 Edizione della Settimana del Pianeta Terra. Tantissimi i visitatori (oltre 1000) che hanno affollato le nostre sale in questa Settimana dedicata a Coelophysis, il piccolo dinosauro corridore che ha arricchito la collezione della sala dei rettili. Il pubblico, prevalentemente alunni delle scuole di I e II grado, ha dimostrato molto interesse ed entusiasmo nell'ammirare lo scheletro completo di questo piccolo dinosauro carnivoro e la sala dei rettili, straordinari protagonisti dell'Era Mesozoica che popolarono il cielo, la terra e le acque. Nella sala, recentemente rinnovata con pannelli esplicativi e retroilluminati, si può ammirare il piccolo Coelophysis accanto allo scheletro del dinosauro erbivoro Ouranosaurus nigeriensis, al cranio di Tyrannosaurus rex, a quello di un cucciolo di dinosauro Scipionyx samniticus, anche lo scheletro di un rettile volante (Anhanguera) e di uno marino (Ittiosaururus).

I pomeriggi sono stati dedicati alle famiglie....genitori, bimbi, nonni, zie, nel pomeriggio di giovedì 22 Ottobre la nostra giornata si è arricchita di un ulteriore evento, "Ricostruire Coelophysis" dai fossili alla carta, il paleoartista Sante Mazzei ha illustrato un approfondimento sul lavoro artistico che consente di riportare in vita un animale estinto... tantissimi i visitatori che hanno seguito la manifestazione. Quattro articoli da parte di quotidiani e settimanali sono stati dedicati al Museo di Paleontologia e un servizio del Tg3 Regione Calabria

<http://www.rai.tv/dl/RaiTV/programmi/media/ContentItem-0aa92613-1871-46be-977b-4342c272421c-tgr.html#p=1>



**Geoevento
 Coelophysis: un
 piccolo dinosauro
 corridore al museo di
 paleontologia**

**Data
 19/10/2015**



Geoevento**Un vulcano in giardino****Data****22/10/2015****Tema dell'evento:**rocce
vulcani**Tipo di evento:**

temporaneo

Durata: 1 ora a gruppo**Idoneo per:**bambini
scuole
(età minima 7 anni)**Pagina web:**[www.settimanaterra.org/
node/1229](http://www.settimanaterra.org/node/1229)**UN VULCANO IN GIARDINO**

DATA DELL'EVENTO	Giov, 22/10/2015 Ore 9.30-10.30/11.00-12.00; 14.30-15.30/16.00-17.00
LUOGO DELL'EVENTO	Giardino Geologico, Dipartimento DiBEST, Unical - Cubo 12-14 b Via Savino, Arcavacata , Rende (CS)
ISCRIZIONE	Obbligatoria entro il 20/10/2015 , gratuita
CONTATTI	Paola Donato 0984 493573 paola.donato@unical.it

Da sempre i vulcani hanno incuriosito e affascinato anche i non addetti ai lavori, e i bambini in particolare. Per scoprire e conoscere meglio il meraviglioso mondo della vulcanologia proponiamo un esperimento semplice ma di effetto, nel corso del quale i bambini potranno simulare le eruzioni vulcaniche, constatando le differenze dei due tipi principali di attività: esplosiva ed effusiva.

Attraverso esperimenti pratici i piccoli vulcanologi potranno "toccare con mano" le dinamiche che avvengono nel momento in cui si verifica un'eruzione vulcanica (dalla genesi ai prodotti), con lo scopo di comprendere la struttura e la dinamica dei vulcani. Un geo-evento ideato per far avvicinare i più piccoli al mondo delle scienze della terra, e per far nascere in loro la curiosità e la passione per uno dei fenomeni geologici più interessanti.

PROGRAMMA

I bambini (età 7 – 10 anni) verranno divisi in gruppi di massimo 15 persone per consentire agli organizzatori una buona gestione del laboratorio. Svolgimento: verrà fatta una breve introduzione su come si originano i vulcani, le varie attività, quali sono i vulcani attivi più vicini a noi, e verranno mostrati alcuni campioni di roccia prodotti da varie eruzioni vulcaniche. Successivamente i bambini potranno costruire, negli spazi del giardino geologico dell'Unical, due coni vulcanici con la cenere di un vulcano vero. Inoltre, con l'ausilio degli organizzatori, prepareranno i composti per simulare le due attività principali: esplosiva ed effusiva. A tal fine, nel corso dell'esperimento verranno utilizzati materiali facilmente reperibili come aceto, farina e bicarbonato. Al termine dell'esperimento verrà mostrato un filmato per riassumere tutto quello che i bambini avranno appreso.

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali**ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE**

Iscrizione obbligatoria entro il 20/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: via e-mail a leperateresa87@gmail.com

Numero massimo partecipanti: 60 divisi in 4 gruppi

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

DiBEST-Unical

Geoevento
Un vulcano in
giardino

Data
22/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

UN VULCANO IN GIARDINO

DATA **Giovedì 22/10/2015**
Orario: 9.30-10.30/11.00-12.00;
14.30-15.30/16.00-17.00

LUOGO **Giardino Geologico, Dipartimento DiBEST,
Unical - Cubo 12-14 b
Via Savino, Arcavacata, Rende (CS)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 20/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Paola Donato**
☎ 0984 493573 ✉ paola.donato@unical.it

Da sempre i vulcani hanno incuriosito e affascinato anche i non addetti ai lavori, e i bambini in particolare. Per scoprire e conoscere meglio il meraviglioso mondo della vulcanologia proponiamo un esperimento semplice ma di effetto, nel corso del quale i bambini potranno simulare le eruzioni vulcaniche, constatando le differenze dei due tipi principali di attività: esplosiva ed effusiva.

Attraverso esperimenti pratici i piccoli vulcanologi potranno "toccare con mano" le dinamiche che avvengono nel momento in cui si verifica un'eruzione vulcanica (dalla genesi ai prodotti), con lo scopo di comprendere la struttura e la dinamica dei vulcani.

Un geo-evento ideato per far avvicinare i più piccoli al mondo delle scienze della terra, e per far nascere in loro la curiosità e la passione per uno dei fenomeni geologici più interessanti.

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1229>

www.settimanaterra.org

laboratorio

Tema dell'evento:
**rocce
vulcani**

Durata: **1 ora a gruppo**

Idoneo per:
**bambini
scuole**
(età minima 7 anni)

vieni a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Geoevento
Un vulcano in
giardino

Data
22/10/2015

"Un vulcano in giardino" (Rende (CS)- Unical, giovedì 22/10, locandina °182). Purtroppo le pessime condizioni meteo non hanno permesso che si svolgesse effettivamente nel giardino geologico del DiBEST, come originariamente previsto, per cui le attività sono state spostate in un'aula del Dipartimento opportunamente attrezzata. In totale hanno partecipato 82 bambini, più gli accompagnatori, così suddivisi: Turni da 1 a 3: quinte classi della scuola elementare di Rogliano (CS): due gruppi di 22 bambini e uno di 23, ognuno accompagnato da due maestre. Turno 4: 15 bambini di età compresa tra i 4 e gli 11 anni, accompagnati da genitori.

Cordiali saluti
Paola Donato



Geoevento

Le "spiagge" di Rende

Data

22/10/2015**Tema dell'evento:**

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
frane
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Durata: 4 ore**Idoneo per:**

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1242](http://www.settimanaterra.org/node/1242)

LE "SPIAGGE" DI RENDE

DATA DELL'EVENTO Giovedì, 22/10/2015 Ore 09.00 - 13.00
LUOGO DELL'EVENTO Piazza Nogiano 35, Rende (CS)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 18/10/2015, a pagamento
CONTATTI Geol. Paola Basta – Dott. Carmine Vacca
347 8674699 – 320 7540530 sezionegiovanigeo@gmail.com

La Sezione Giovani Calabria della Società Geologica Italiana organizza una giornata studio dove propone un itinerario in cui si osserveranno le peculiarità dei territori della Valle Crati, ed in particolare della geologia, morfologia e paleontologia dei depositi che costituiscono i rilievi del centro abitato di Rende.

I partecipanti osserveranno il territorio circostante con un altro "occhio", quello geologico. E dopo un primo inquadramento geografico dell'area si passerà ad una descrizione del contenuto fossilifero dei depositi sabbiosi e argillosi ascrivibili ad antiche paleospiagge e bacini. L'area Rendese ricade nel più ampio bacino del fiume Crati, depocentro ricco di depositi di ambiente marino costiero, compreso fra due alti strutturali (Catena Costiera e Sila), bordati da faglie distensive di rilevanza Regionale. L'intero percorso diventa così un laboratorio a cielo aperto in cui è possibile studiare e interrogarsi sull'evoluzione geologica di un'area tanto studiata e ricca di spunti scientifici come la valle del Crati.

PROGRAMMA

Appuntamento alle ore 9.00 a Rende in Piazza Nogiano, 35. Da qui cominceremo a scendere verso il centro storico di Rende osservando e descrivendo i differenti affioramenti. Si effettuerà uno stop in località S. Pietro dove si osserveranno delle sabbie ben stratificate con livelli ricchi in micro e macro fauna e uno stop in località Fornaci, in una cava di argille non più in uso, dove si osserverà l'abbondante contenuto fossilifero di questi depositi.

Conclusione prevista intorno alle ore 13.00

Numero minimo di partecipanti 25.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso

Distanza: 10 km

Dislivello: 200 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 18/10/2015

Quota iscrizione:

- bambini (1 euro)

- adulti (2 euro)

Modalità di iscrizione: inviare email a sezionegiovanigeo@gmail.com o telefonare a Geol. Paola Basta cell. 347 8674699 – Dott. Carmine Vacca cell. 320 7540530

Numero massimo partecipanti: 50

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Sezione Giovani Calabria - Società Geologica Italiana

Geoevento
Le "spiagge" di Rende

Data
22/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

LE "SPIAGGE" DI RENDE

DATA **Giovedì 22/10/2015, ore 09.00 - 13.00**

LUOGO **Piazza Nogiano 35, Rende (CS)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 18/10/2015,
a pagamento: bambini 1 - adulti 2 euro**

CONTATTI **Geol. Paola Basta – Dott. Carmine Vacca**
☎ 347 8674699 – 320 7540530
✉ sezionegiovanigeo@gmail.com

La Sezione Giovani Calabria della Società Geologica Italiana organizza una giornata studio dove propone un itinerario in cui si osserveranno le peculiarità del territorio della Valle Crati, ed in particolare della geologia, morfologia e paleontologia dei depositi che costituiscono i rilievi del centro abitato di Rende.

I partecipanti osserveranno il territorio circostante con un altro "occhio", quello geologico. E dopo un primo inquadramento geografico dell'area si passerà ad una descrizione del contenuto fossilifero dei depositi sabbiosi e argillosi ascrivibili ad antiche paleospiagge e bacini. L'area Rendese ricade nel più ampio bacino del fiume Crati, depocentro ricco di depositi di ambiente marino costiero, compreso fra due alti strutturali (Catena Costiera e Sila), bordati da faglie distensive di rilevanza Regionale.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1242>

www.settimanaterra.org

escursione

Tema dell'evento:
geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
frane
patrimonio geologico

Durata: **4 ore**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

Geoevento

Uomo e ambiente nel paesaggio delle Serre Cosentine

Data

23/10/2015

Tema dell'evento:

geologia dell'ambiente
fossili
geomorfologia
geoarcheologia
patrimonio geologico

Tipo di evento:

temporaneo
escursione
conferenza

Durata: 2 ore

Idoneo per:

tutti
adulti
famiglie
scuole

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1374](http://www.settimanaterra.org/node/1374)

UOMO E AMBIENTE NEL PAESAGGIO DELLE SERRE COSENTINE

DATA DELL'EVENTO Ven, 23/10/2015 Ore 18.00
LUOGO DELL'EVENTO Parco degli Enotri, Contrada Rosario, Mendicino (CS)
ISCRIZIONE Non necessaria, ingresso libero
CONTATTI Lucio Chiappetta 338 8536345 lucio_chiappetta@yahoo.it

Dal 18 Ottobre al 25 Ottobre 2015, per La Settimana del Pianeta Terra 2015, viene proposto un percorso naturalistico e culturale dal titolo "Uomo e ambiente nel paesaggio delle Serre Cosentine".

La manifestazione prende spunto dall'analisi del patrimonio geologico e botanico del territorio delle Serre Cosentine, segnato dai rilievi dell'Appennino meridionale, per valutare il paesaggio e l'insediamento dell'uomo nel suo conteso. Di particolare interesse l'escursione sul Monte Cucuzzo (1541 m.) dalla cui cima lo sguardo spazia sul Tirreno e da cui è possibile osservare le isole Eolie, il Golfo di Policastro e la vetta dell'Etna.

Dalla consapevolezza che il paesaggio costituisce una componente essenziale della vita delle popolazioni, oltre che una risorsa favorevole alle attività economiche, come sancito nella "Convenzione Europea del Paesaggio", nasce l'esigenza di una governance che ne valorizzi le potenzialità e che sviluppi la consapevolezza che il paesaggio è un Bene Comune di tutti, valicando quindi i confini delle amministrazioni territoriali.

PROGRAMMA

18 Ottobre 2015 Escursione: Geologia e Geomorfologia di Monte Cucuzzo.

23 Ottobre 2015 Convegno: Uomo e Ambiente nel paesaggio delle Serre Cosentine c/o Parco degli Enotri c/da Rosario Mendicino (CS).

24 Ottobre 2015 Visita Museo di Paleontologia dell'Università della Calabria

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
Distanza: 1 km
Dislivello: 100 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione non necessaria
Ingresso libero
Assicurazione non necessaria

Geoevento

Uomo e ambiente nel
paesaggio delle Serre
Cosentine

Data

23/10/2015

3^a edizione
Settimana
del PianetaTerra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

UOMO E AMBIENTE NEL PAESAGGIO DELLE SERRE COSENTINE

DATA **Venerdì 23/10/2015, ore 18.00**
LUOGO **Parco degli Enotri, Contrada Rosario,
Mendicino (CS)**
ISCRIZIONE **Non necessaria, ingresso libero**
CONTATTI **Lucio Chiappetta**
☎ 338 8536345
✉ lucio_chiappetta@yahoo.it

La manifestazione prende spunto dall'analisi del patrimonio geologico e botanico del territorio delle Serre Cosentine, segnato dai rilievi dell'Appennino meridionale, per valutare il paesaggio e l'insediamento dell'uomo nel suo contesto. Di particolare interesse l'escursione sul Monte Cucuzzo (1541 m.) dalla cui cima lo sguardo spazia sul Tirreno e da cui è possibile osservare le isole Eolie, il Golfo di Policastro e la vetta dell'Etna.
18 Ottobre: Escursione: Geologia e Geomorfologia di Monte Cucuzzo.
23 Ottobre: Convegno: Uomo e Ambiente nel paesaggio delle Serre Cosentine
24 Ottobre: Visita Museo di Paleontologia dell'Università della Calabria

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1374>

escursione

conferenza

visita museo

Tema dell'evento:
**geologia dell'ambiente
fossili
geomorfologia
geoarcheologia
patrimonio geologico**

Durata: **2 ore**

Idoneo per:

**tutti
adulti
famiglie
scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento**Alla scoperta del Crati: prezioso elemento di vita****Data****18/10/2015****Tema dell'evento:**

geologia

Tipo di evento:

escursione

Durata: 6 h**Idoneo per:**

tutti

Pagina web:www.settimanaterra.org/node/1287**ALLA SCOPERTA DEL CRATI: PREZIOSO ELEMENTO DI VITA**

DATA DELL'EVENTO Dom, 18/10/2015 Ore 09.00 - 15.00
LUOGO DELL'EVENTO Parco Fluviale, Località Ponta, Frazione Corte, Aprigliano (CS)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 11/10/2015 , gratuita
CONTATTI Gianluca Caprino 3490899426 gianlucacaprino@gmail.com

"Inoltrarsi nel bosco, rimanere affascinati dallo splendore di quei luoghi in cui la natura incontaminata la fa da padrona, contemplare davanti ai nostri occhi un panorama che toglie il fiato: il sole che filtra disegnando sentieri di luce, il fiume che accarezza il tappeto erboso, gli alberi immensi circondano la ricca e colorata vegetazione..."
Insomma un vero incanto, di quelli che trovi solo nelle fiabe.

Il movimento Idea Libera si è proposto di guardare al nostro territorio cercando di cogliere le opportunità, le risorse da valorizzare e promuovere perché costituiscano uno sviluppo per la nostra terra. Proprio all'interno di questo solco si colloca la particolare attenzione riservata al fiume Crati.

L'intera storia di Aprigliano, le cui origini risalgono all'epoca bruzia (lo stesso toponimo, secondo una corrente ormai di pensiero minoritaria, si vorrebbe ricollegare ad Arponio, nel senso di "falciato dal Crati"), è stata da sempre caratterizzata da "un rapporto di reciproco compiacimento e di amicizia" con il fiume Crati, (dal greco kratos, che indicava la personificazione della potenza), che si origina, con il nome di Craticello, dal versante occidentale dell'Altopiano della Sila, massiccio granitico paleozoico (Monte Timpone Bruno, m. 1742), nel territorio comunale di Aprigliano e scende ripido, con un dislivello di quasi 1.500 metri in circa 10 Km, nella città di Cosenza. L'area limitrofa al fiume, specialmente nella zona apriglianese dalla "Ponta" a salire verso la Sila è stata sempre considerata, nella leggenda, la zona preferita dai briganti per nascondersi dalle forze dell'ordine che continuamente davano loro la caccia; percorrendo le mulattiere parallele al corso del Crati si notano molti anfratti rocciosi, spesso inaccessibili, che i racconti dei nostri anziani indicano come rifugio dei banditi del tempo. Sin dal 1800, era fiorente l'attività dei mulini ad acqua lungo il corso del fiume, oggi non più presenti, e delle filande per la lavorazione della lana, questa attività durò fino agli inizi del 1900; in quei periodi le sponde del fiume, nel periodo primavera/estate e nella parte più prossima al centro abitato, erano frequentate dalle lavandaie, donne addette al lavaggio del bucato le quali, su grosse pietre levigate dal continuo passaggio dell'acqua, risciacquavano i panni preventivamente trattati con il "sapone di casa" o con la "lissia" (il pre-lavaggio con la cenere).

Tutto questo dimostra come per Aprigliano il fiume Crati costituisca un prezioso elemento di vita e dispensatore di risorse per ogni necessità dell'uomo.

L'escursione lungo il fiume Crati che proponiamo, rappresenta un contributo importante per lo sviluppo sociale del nostro territorio in quanto contribuisce ad ampliare la ricchezza che queste risorse naturali producono.

PROGRAMMA

Raduno dei partecipanti ore 8.30 ad Aprigliano, via Largo Girone Frazione Corte; da qui partiremo per la località "Ponta" dove inizierà il nostro percorso escursionistico lungo il fiume Crati. Durante il tragitto si effettueranno delle soste, per guardare con attenzione le "bellezze" della natura. Conclusione prevista per le ore 15.00 presso area pic-nic "Craticello".

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso

Distanza: 5 km

Dislivello: 500 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO sportivo**ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE**

Iscrizione obbligatoria entro il 11/10/2015

Quota iscrizione:

- gratuita

Modalità di iscrizione: mandare una e-mail all'indirizzo idealibera.aprigliano@gmail.com

Numero massimo partecipanti: 80

Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Idea Libera Aprigliano

Geoevento
Alla scoperta del
Crati: prezioso
elemento di vita

Data
18/10/2015

 3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

ALLA SCOPERTA DEL CRATI: PREZIOSO ELEMENTO DI VITA

DATA **Domenica 18/10/2015, ore 09.00 - 15.00**

LUOGO **Parco Fluviale, Località Ponta,
Frazione Corte, Aprigliano (CS)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 11/10/2015, gratuita**

CONTATTI **Gianluca Caprino**
 3490899426
 gianlucacaprino@gmail.com

Il movimento Idea Libera si è proposto di guardare al nostro territorio cercando di cogliere le opportunità, le risorse da valorizzare e promuovere perché costituiscano uno sviluppo per la nostra terra. Proprio all'interno di questo solco si colloca la particolare attenzione riservata al fiume Crati.

L'escursione lungo il fiume che proponiamo, rappresenta un contributo importante per lo sviluppo sociale del nostro territorio in quanto contribuisce ad ampliare la ricchezza che queste risorse naturali producono.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1287>

escursione

Tema dell'evento:
geologia

Durata: **6 ore**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento
Alla scoperta del
Crati: prezioso
elemento di vita

Data
18/10/2015

La manifestazione è stato un successo enorme; di seguito Vi inviamo un estratto del nostro post sulla pagina fb:
“Grazie per la gentilezza, cortesia e competenza. Una giornata fantastica. Un grande saluto da tutti noi. A presto. Francesco”.
Francesco è un ingegnere di Castiglione Cosentino che, insieme alla sua famiglia, ha partecipato all'escursione svoltasi ieri. Quali parole aggiungere al messaggio di Francesco? Di sicuro un GRAZIE!!!
Grazie a chi all'interno del nostro gruppo l'ha pensata, a chi ci ha fatto respirare il profumo della cultura per i viali e le Chiese della frazione Co...rte, a chi ci ha fatto assaporare i sapori delle mele e delle castagne, a chi ci ha fatto riscoprire, ancora una volta, la bellezza del nostro Crati, anche attraverso gli occhi pieni di gioia e curiosità dei ragazzi presenti.
Grazie all'Amministrazione Comunale e alla Protezione Civile che non hanno solo presenziato all'iniziativa bensì ci hanno aiutato a ripulire il percorso così da dare la giusta vetrina al nostro Paese.
Grazie all'organizzazione della Settimana del Pianeta Terra, sia per averci accolto nella propria famiglia sia per il supporto datoci.
Grazie soprattutto a VOI tutti che avete reso speciale questa giornata. Un'altra bella pagina è stata scritta, con il SORRISO, UMILTÀ E SEMPLICITÀ.
Alleghiamo anche le foto.
Grazie di tutto.
Alla prossima edizione.

Idea Libera Aprigliano



Geoevento

**Le vie del sale: dalla
sicilia attraversando
l'italia (3)**

Data

21/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
geomorfologia
frane

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Durata: 10

Idoneo per:
tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1244](http://www.settimanaterra.org/node/1244)

LE VIE DEL SALE: DALLA SICILIA ATTRAVERSANDO L'ITALIA (3)

DATA DELL'EVENTO Mer, 21/10/2015 Ore 08.30 - 18.30
LUOGO DELL'EVENTO Via Diapiro 16, 88819, Verzino (KR)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2015 , a pagamento
CONTATTI Geol. Paola Basta – Dott. Carmine Vacca
347 8674699 – 320 7540530 sezionegiovanigeo@gmail.com

La Società Geologica Italiana, Sezione Giovani, organizza un GeoEvento che attraverserà tutta l'Italia con un unico argomento: "Le Vie del Sale"

La Sezione Giovani CALABRIA propone un itinerario in cui si osserverà la successione sedimentaria del bacino di Crotona con le sequenze evaporitiche e con gli imponenti diapiri salini.

La presenza del sale in affioramento è già di suo un fatto eccezionale data la sua estrema solubilità, diventa unica, considerando che si tratta di morfostutture prodotte dalla risalita in superficie lungo strutture tettoniche di questi cunei salini.

I diapiri ed in generale la tettonica salina sono importanti argomenti di ricerca, a causa dello stretto legame con gli idrocarburi. Infatti circa il 60% dei giacimenti di idrocarburi del Medio-Oriente sono intrappolati in strutture riconducibili a tettonica salina.

Nella Valle del Fiume Vitrovo, la tettonica salina ed i diapiri non sono delle trappole per idrocarburi, ma sono il motore di un processo morfologico che ha costruito complesse quanto spettacolari morfologie, la cui bellezza rappresenta la vera ricchezza di questo territorio e ci impone un'azione forte di protezione e valorizzazione del paesaggio.

Nell'area di Zinga affiorano quelli che possono essere considerati dei magnifici esempi di diapiri e rappresentano per peculiarità morfologiche, strutturali, stratigrafiche e sedimentologiche un GEOSITO UNICO in Italia ed in Europa da valorizzare e conservare. L'intero percorso diventa così un laboratorio a cielo aperto in cui è possibile studiare e interrogarsi sull'evoluzione geologica di un'area tanto studiata e ricca di spunti scientifici come il Bacino Crotonese.

30 euro (la quota comprende: viaggio A/R Unical/Verzino, guida, materiale didattico)
Per chi ha la possibilità di raggiungere i luoghi da visitare con mezzi propri la quota di partecipazione è:
5 Euro Adulti/ 2 Euro bambini (iscrizione obbligatoria sezionegiovanigeo@gmail.com)

Numero minimo di partecipanti 25.

PROGRAMMA

Partenza: ore 08.30 parcheggio del cubo 15B dell'Università della Calabria.
1°Stop: Cerenzia per una veduta panoramica sulla porzione basale della successione di riempimento del bacino crotonese.
2°Stop: Verzino per osservare le sequenze evaporitiche.
3° Stop: Zinga per osservare i diapiri salini.
Ritorno previsto per le ore 18:30.

30 euro (la quota comprende: viaggio A/R Unical/Verzino, guida, materiale didattico)
Per chi ha la possibilità di raggiungere i luoghi da visitare con mezzi propri la quota di partecipazione è:
5 Euro Adulti/ 2 Euro bambini (iscrizione obbligatoria sezionegiovanigeo@gmail.com)

Numero minimo di partecipanti 25.

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
Distanza: 100 km
Dislivello: 200 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
sportivo
necessario

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 15/10/2015
Quota iscrizione:
- bambini (2 euro)
- adulti (5 euro)
Modalità di iscrizione: inviare una email all'indirizzo sezionegiovanigeo@gmail.com oppure telefonare a Geol. Paola Basta cell. 347 8674699 – Dott. Carmine Vacca cell. 320 7540530
Numero massimo partecipanti: 50
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR
Sezione Giovani Calabria - SGI

Geoevento

Le vie del sale: dalla
sicilia attraversando
l'italia (3)

Data

21/10/2015

3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

LE VIE DEL SALE: DALLA SICILIA ATTRAVERSANDO L'ITALIA (3)

DATA **Mercoledì 21/10/2015, ore 08.30 - 18.30**

LUOGO **Via Diapiro 16, 88819, Verzino (KR)**

ISCRIZIONE **Obbligatoria entro il 15/10/2015,
a pagamento:**
30 euro (la quota comprende: viaggio
A/R Unical/Verzino, guida, materiale didattico)
Per chi ha la possibilità di raggiungere i luoghi da
visitare con mezzi propri la quota di partecipazione è:
5 Euro Adulti/ 2 Euro bambini

CONTATTI **Geol. Paola Basta – Dott. Carmine Vacca**
☎ 347 8674699 – 320 7540530
✉ sezionegiovanigeo@gmail.com

La Società Geologica Italiana, Sezione Giovani, organizza un GeoEvento che attraverserà tutta l'Italia con un unico argomento: "Le Vie del Sale". La Sezione Giovani CALABRIA propone un itinerario in cui si osserverà la successione sedimentaria del bacino di Crotona con le sequenze evaporitiche e con gli imponenti diapiri salini. La presenza del sale in affioramento è già di suo un fatto eccezionale data la sua estrema solubilità, diventa unica, considerando che si tratta di morfostutture prodotte dalla risalita in superficie lungo strutture tettoniche di questi cunei salini.

programma dettagliato:
<http://www.settimanaterra.org/node/1244>

www.settimanaterra.org

escursione

Tema dell'evento:
**geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
geomorfologia
frane**

Durata: **10 ore**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



CESARE BOCCI, attore
dottore in scienze geologiche

Geoevento

Bullo e Sfigo e il terremaremoto, un fumetto per la prevenzione del rischio sismico

Data

19/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
terremoti
altro
rischi geologici

Tipo di evento:

temporaneo
stand/poster
esposizione
altro
Conversazione Interpretativa animata

Durata: 3h

Idoneo per:

tutti

Pagina web:

[www.settimanaterra.org/
node/1378](http://www.settimanaterra.org/node/1378)

BULLO E SFIGO E IL TERREMAREMOTO, UN FUMETTO PER LA PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO

DATA DELL'EVENTO Lun, 19/10/2015 Ore 15.00
LUOGO DELL'EVENTO Istituto comprensivo Telesio-Montalbetti, Via Modena S. Sperato 1, Reggio Calabria
ISCRIZIONE Facoltativa entro il 17/10/2015, a pagamento
CONTATTI Serena Palermi 347 1647692 serenapalermi@yahoo.it
<http://www.centrostudipeter.wix.com/centro-studi-peter>

Un pomeriggio dedicato alla prevenzione del Rischio Sismico dell'area dello Stretto di Messina, facente parte della Campagna di Comunicazione "Rischi per Natura", realizzata in occasione del centenario del terremoto del 1908 in occasione di un progetto internazionale di Protezione Civile ES2008-ERMES, ma a tutt'oggi estremamente attuale sia per contenuti che per metodologie.

Ad accompagnare i partecipanti alla scoperta e conoscenza della costituzione ed evoluzione geologica dell'Arco Calabro-Peloritano e dello Stretto di Messina, in particolare, dei suoi Rischi e delle sue Risorse, ci saranno due "amici" di tutto rispetto - Bullo e Sfigo - che con le loro avventure stimoleranno l'interesse verso le tematiche delle Scienze della Terra e della Protezione Civile.

PROGRAMMA
Ore 15.00 - Registrazione partecipanti
Ore 15.30 - Inizio conversazione interpretativa animata "Bullo e Sfigo e il TerreMaremoto"
Ore 18.00 - Chiusura dei lavori

In occasione dell'evento sarà anche allestita una mostra su Terremoti e Maremoti

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO
abiti informali

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE
Iscrizione facoltativa entro il 17/10/2015

Quota iscrizione:
- adulti (5 euro)
Modalità di iscrizione: E'consigliabile la prenotazione per assicurarsi il posto a sedere. Per info, dettagli e iscrizioni: scrivere mail a serenapalermi@yahoo.it con oggetto "geoevento rischio sismico" o telefonare al cell. 347 1647692. N.B. Parte del contributo di partecipazione verrà donato all'Istituto scolastico Telesio-Montalbetti per la promozione di attività di prevenzione dei rischi geologici.
Assicurazione non necessaria

ORGANIZZATORI E SPONSOR
Serena Palermi, presidente p.e.ter. Centro Studi per le Politiche Territoriali e Comunitarie di Reggio Calabria in collaborazione con Istituto comprensivo Telesio-Montalbetti e Actionaid Italia

Geoevento

Bullo e Sfigo e il terremaremoto, un fumetto per la prevenzione del rischio sismico

Data

19/10/2015



3^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

BULLO E SFIGO E IL TERREMAREMOTO, UN FUMETTO PER LA PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO

DATA Lunedì 19/10/2015, ore 15.00
LUOGO Istituto comprensivo Telesio-Montalbetti,
Via Modena S. Sperato 1, Reggio Calabria
ISCRIZIONE Facoltativa entro il 17/10/2015,
a pagamento: adulti 5 euro
CONTATTI Serena Palermi
☎ 347 1647692 ✉ serenapalermi@yahoo.it
🌐 www.centrostudipeter.wix.com/centro-studi-peter

Un pomeriggio dedicato alla prevenzione del Rischio Sismico dell'area dello Stretto di Messina, facente parte della Campagna di Comunicazione "Rischiamo per Natura", realizzata in occasione del centenario del terremoto del 1908 in occasione di un progetto internazionale di Protezione Civile ES2008-ERMES, ma a tutt'oggi estremamente attuale sia per contenuti che per metodologie.

Ad accompagnare i partecipanti alla scoperta e conoscenza della costituzione ed evoluzione geologica dell'Arco Calabro-Peloritano e dello Stretto di Messina, in particolare, dei suoi Rischi e delle sue Risorse, ci saranno due "amici" di tutto rispetto - Bullo e Sfigo - che con le loro avventure stimoleranno l'interesse verso le tematiche delle Scienze della Terra e della Protezione Civile.

programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/1378>

conversazione
interpretativa
animata

esposizione

Tema dell'evento:
**geologia
geologia dell'ambiente
terremoti
rischi geologici**

Durata: **3 ore**
Idoneo per: **tutti**

viene a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Geoevento

Il geosito delle Rocche di Prastarà: un'esperienza di geo-tuning tra scienza e spiritualità, energia e gusto

Data

18/10/2015

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
geomorfologia
frane
patrimonio geologico
altro
spiritualità e gusto

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Durata: 1gg

Idoneo per:

tutti

Pagina web:

www.settimanaterra.org/node/1136

IL GEOSITO DELLE ROCCHE DI PRASTARÀ: UN'ESPERIENZA DI GEO-TUNING TRA SCIENZA E SPIRITUALITÀ, ENERGIA E GUSTO

DATA DELL'EVENTO Dom, 18/10/2015 Ore 9.00
LUOGO DELL'EVENTO Geosito Rocche di Prastarà 89064, Montebello Ionico (RC)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 12/10/2015 , a pagamento
CONTATTI serena palermiti 347 1647692 serenapalermiti@yahoo.it
<http://www.centrostudipeter.wix.com/centro-studi-peter>

Il viaggiatore che percorre questo lembo di Terra Greca della Provincia di Reggio Calabria, alle pendici meridionali del Massiccio aspromontano, affacciato sul Mar Ionio con vista sul vulcano dell'Etna, non può non rimanere colpito e ancestralmente attratto – come lo fu Sant'Elia da Enna (detto anche "Il Giovane") – dai miocenici monoliti calcarenitici delle Rocche di Prastarà, "in bilico" tra il passato e il futuro.

La memoria della Terra e degli Uomini che l'hanno percorsa e abitata, in questo luogo, è perfettamente palpabile... si sentono ancora nell'aria e tra le plaghe di pietra il mistero e la spiritualità che, millenni or sono, hanno spinto oltre all'uomo neolitico anche Sant'Elia il Giovane a stabilire qui la propria dimora eremitica e il suo Monastero basiliano.

Alle Rocche di Prastarà, la sensibilità d'animo incontra la selvaggia geologica e i lentissimi movimenti in atto delle Deformazioni Gravitative Profonde di Versante (DGPV), che hanno dislocato "armonicamente" i monoliti, sono "energeticamente" percepibili da coloro che desiderano "sentire" la Terra oltre che "vederla" in azione e conoscerla. Il "Genio" di questo luogo è forte, creativo e accogliente. Lo si potrà incontrare, ascoltando i sussurri del vento, che si fanno strada tra le "fette di torta rocciosa multistrato"; osservando con "occhi nuovi" il paesaggio geologico in continuo divenire; "percepando", sdraiati sul terreno, la potenza delle forze geologiche, dell'origine e della trasformazione; toccando, con mani sensibili, le rughe delle pietre, che raccontano la memoria della Terra; assaggiando, con le papille gustative aperte a nuove esperienze, cibi contaminati dall'amore della natura che li ha prodotti e dalla passione del cuore che li ha cucinati.

Il panorama mozzafiato farà il resto e renderà questa passeggiata di Geo-Tuning, un'esperienza unica nel suo genere!

PROGRAMMA

Camminata lenta e percettiva incontro al Geosito
Esplorazione sensoriale del Geosito
Geonarrazione tra scienza e spiritualità
Esperienze di Geo-Tuning
Degustazione sensoriale di cibi locali
Cerchio di condivisione

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

Livello di difficoltà: basso
Distanza: 1 km km
Dislivello: 200 m

ABBIGLIAMENTO O EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

sportivo
altro
(scarpe da trekking)

ISCRIZIONE E ASSICURAZIONE

Iscrizione obbligatoria entro il 12/10/2015
Quota iscrizione:
- bambini (5 euro)
- adulti (12 euro)
Modalità di iscrizione: Inviare email a serenapalermiti@yahoo.it
Numero massimo partecipanti: 50
Assicurazione necessaria, a carico del partecipante

ORGANIZZATORI E SPONSOR

Serena Palermiti, geologa interprete ambientale esperta in ecopsicologia Presidente "p.e.ter" Centro studi per le politiche territoriali e comunitarie di RC

Geoevento

Il geosito delle Rocche di Prastarà: un'esperienza di geo-tuning tra scienza e spiritualità, energia e gusto

Data

18/10/2015



geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

IL GEOSITO DELLE ROCCHE DI PRASTARÀ: UN'ESPERIENZA DI GEO-TUNING TRA SCIENZA E SPIRITUALITÀ, ENERGIA E GUSTO

DATA Domenica 18/10/2015, ore 9.00
LUOGO Geosito Rocche di Prastarà, Montebello Ionico (RC)
ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 12/10/2015, a pagamento: bambini 5 euro - adulti 12 euro
CONTATTI Serena Palermi
☎ 347 1647692
✉ serenapalermi@yahoo.it
🌐 www.centrostudipeter.wix.com/centro-studi-peter

Il viaggiatore che percorre questo lembo di Terra Greca della Provincia di Reggio Calabria, alle pendici meridionali del Massiccio aspromontano, affacciato sul Mar Ionio con vista sul vulcano dell'Etna, non può non rimanere colpito e ancestralmente attratto – come lo fu Sant'Elia da Enna (detto anche "Il Giovane") – dai miocenici monoliti calcarenitici delle Rocche di Prastarà, "in bilico" tra il passato e il futuro.

PROGRAMMA

- Camminata lenta e percettiva incontro al Geosito
- Esplorazione sensoriale del Geosito
- Geonarrazione tra scienza e spiritualità
- Esperienze di Geo-Tuning
- Degustazione sensoriale di cibi locali
- Cerchio di condivisione

programma dettagliato:

<http://www.settimanaterra.org/node/1136>

www.settimanaterra.org

escursione

percorso didattico

enogastronomia

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
geomorfologia
frane
patrimonio geologico
spiritualità e gusto

Durata: **1 gg**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

