

Geoevento

**Alla scoperta del
patrimonio minerario
e delle rarità
geologiche
valdostane/1**

Data

15/10/2012

Alla scoperta del patrimonio minerario e delle rarità geologiche valdostane/1

Martedì 16 Ottobre - Serata alla scoperta di miniere, minerali e gemme della Valle d'Aosta, ore 21, Sala conferenze, Comune di Saint-Pierre.

Tipo di evento:

conferenza
Tema dell'evento:
geologia
minerali
patrimonio geologico
Idoneo per:
adulti
anziani
famiglie
gruppi
scuole
diversamente abili

Durata (min/h/gg):

1.30 h

Programma:

Alle ore 21 del giorno martedì 16 Ottobre 2012 si terrà presso la sala conferenze del comune di Saint-Pierre (antistante al castello), la conferenza: Serata alla scoperta di miniere, minerali e gemme della Valle d'Aosta.

Data dell'evento:

Mar, 16/10/2012
orario: 21.00-22.30

Luogo:

Località Tache 1, 11010 Saint-Pierre (AO)

Numero massimo di partecipanti:

50

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:

mail: info@museoscienze.it fax: 0165-306323

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

15/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

fabrizio.troilo@museoscienze.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Alla scoperta del
patrimonio minerario
e delle rarità
geologiche
valdostane/1

Data

15/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra

14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Alla scoperta del patrimonio minerario e delle rarità geologiche valdostane / 1

Martedì 16 Ottobre - Ore 21

Sala Conferenze, Comune di Saint-Pierre (AO),
Località Tache, antistante al castello.

Info:

info@museoscienze.it - fax: 0165-306323

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/148



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org



Geoevento**Alla scoperta del patrimonio minerario e delle rarità geologiche valdostane/2****Data****20/10/2012****Alla scoperta del patrimonio minerario e delle rarità geologiche valdostane/2**

Sabato 20 Ottobre – Escursione didattica alle miniere di Saint-Marcel (AO).

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:geologia
minerali
patrimonio geologico
Idoneo per:
adulti
famiglie
gruppi
scuole**Livello di difficoltà:**

basso

Distanza prevista (km):

6

Dislivello (m):

300

Durata (min/h/gg):

1 gg

Programma:

Ritrovo ore 9.30 a Saint-Marcel, Fraz. Les Druges
Ore 10.00 Intervento introduttivo del Dott. Geol. Stefano De Leo sulla geologia regionale in panorama e il legame con la geologia della zona di Saint-Marcel e del Monte Emilius
Ore 10.30 inizio escursione: salita verso le miniere di Servette.
Ore 11.15 Intervento del Dott. Geol. Paolo Castello sulle miniere del distretto minerario di Saint-Marcel
Ore 11.45 Inizio trasferimento verso Praborna
Ore 12.30 Arrivo a Praborna, pranzo al sacco
Ore 13.30 Intervento del Dott. Fabrizio Troilo sulla miniera di Praborna e le sue mineralizzazioni
Ore 13.45 visita dell'ingresso alla miniera
Ore 14.30 Analisi (e ricerca) di materiali di interesse mineralogico e gemmologico nella discarica della miniera.
Ore 16.00 Rientro a valle

Data dell'evento:Sab, 20/10/2012
orario: 9.30-16.30**Luogo:**

Saint-Marcel, fraz. Les Druges (area pic-nic), 11020 Saint-Marcel (AO)

Numero massimo di partecipanti:

50

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Via Mail: info@museoscienze.it via Fax: 0165-306323

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

fabrizio.troilo@museoscienze.it

Geoevento

Alla scoperta del
patrimonio minerario
e delle rarità
geologiche
valdostane/2

Data

20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione alle miniere di Saint-Marcel

Alla scoperta del patrimonio minerario e delle rarità geologiche valdostane / 2

Sabato 20 Ottobre - Dalle ore 9 alle 16,30

Ritrovo ore 9.30 a Saint-Marcel, Fraz. Les Druges.

Info e iscrizione:

info@museoscienze.it - fax: 0165-306323

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/144



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

GEOITALIA

Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento
Convegno Nazionale
"Geologia urbana di
Torino"

Data
19/10/2012

Convegno Nazionale "Geologia urbana di Torino"

Il convegno dedicato alla Geologia Urbana di Torino è organizzato dalla SIGEA (Società Italiana di Geologia Ambientale), dal Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Torino e dall'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte. La giornata rientra nella serie di convegni che la SIGEA ha organizzato negli ultimi anni sulla geologia delle principali città italiane: Roma (2005), Venezia (2006), Milano (2007), Modena (2008), Bari (2009), Genova (2011).

Il convegno è indirizzato in modo particolare ai tecnici e ai ricercatori (geologi, ingegneri, architetti, agronomi, forestali, ecc.) interessati alla problematica del rapporto tra Torino e l'ambiente geologico (suolo, sottosuolo, risorse minerarie, acque superficiali, acque sotterranee) per fornire un quadro aggiornato sulla gestione del territorio torinese. A tal fine, si vogliono coinvolgere i "decisori" (politici e amministratori pubblici), il personale tecnico delle istituzioni pubbliche competenti nonché le imprese di settore.

Nondimeno il convegno è aperto ai cittadini interessati agli aspetti geologici dell'area urbana torinese.

Dopo un inquadramento geologico generale, il convegno si concentrerà sulle risorse e sui pericoli geologici relativi al territorio torinese, sulla pianificazione territoriale, sulle principali opere ingegneristiche realizzate negli ultimi anni e sul loro impatto sull'ambiente geologico. Una parte del convegno sarà dedicata alla iniziative che la Città di Torino opera per la divulgazione delle Scienze della Terra.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geotecnica
geologia e arte
geologia dell'ambiente
rocce
geomorfologia
materiali da costruzione
geotermia
frane
Idoneo per:
adulti

Durata (min/h/gg):

10 ore

Programma:

8:30-9:00

Registrazione partecipanti

9:00-10:00 SESSIONE DI APERTURA:

SALUTI E INTRODUZIONE AI LAVORI

Chairman Luciano Masciocco

Università di Torino

Comune di Torino

Provincia di Torino

Regione Piemonte

Dipartimento di Scienze della Terra

Società Italiana di Geologia Ambientale

Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte

10:00-11:30 PRIMA SESSIONE:

INQUADRAMENTO GEOLOGICO DEL TERRITORIO TORINESE,

DIVULGAZIONE SCIENTIFICA

Chairman Daniele Castelli

La geologia del Torinese

Evoluzione geologica recente

Assetto idrogeologico

La città di Torino e le Scienze della Terra

Il progetto museo Torino

Discussione

11:30-13:00 SECONDA SESSIONE:

LE RISORSE GEOLOGICHE: SFRUTTAMENTO, IMPATTI, TUTELA,

Chairman Giancarlo Bortolami

Le risorse idropotabili della città di Torino

La tutela delle risorse idriche

Le risorse minerarie del Torinese

La valutazione d'impatto ambientale

L'utilizzo sostenibile dell'energia geotermica

Discussione

13:00-14:00 Intervallo

14:00-15:30 TERZA SESSIONE:

PERICOLOSITÀ GEOLOGICA E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Chairman Giancarlo Guado

Le piogge intense: monitoraggio e allarme

La pericolosità geomorfologica del territorio: frane

La pericolosità geomorfologica del territorio: inondazioni

Pianificazione territoriale e piano regolatore di Torino

La protezione civile

Discussione

15:30-17:00 QUARTA SESSIONE:

ATTIVITÀ ANTROPICHE E AMBIENTE GEOLOGICO

Chairman Silvano Cremasco

Discariche e bonifiche dei siti contaminati

La gestione dei rifiuti e il termovalorizzatore

La Geologia Tecnica del sottosuolo

Aspetti Geotecnici applicativi

La metropolitana di Torino e l'interrimento del sistema ferro-

viario

Discussione

17:00-18:00 Tavola rotonda (rappresentanti delle istituzioni e delle associazioni)

Chairman Luciano Masciocco

18:30 Fine lavori

(9:30-17:00 SESSIONE POSTER)

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012

orario: 8.30

Luogo:

Aula Magna del Rettorato dell'Università degli Studi di Torino,
via Verdi 8, 10124 Torino

Numero massimo di partecipanti:

230

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

L'iscrizione al convegno è gratuita ma viene ufficializzata tramite l'invio dell'apposito modulo scaricabile dai siti <http://www.geologi piemonte.it/> oppure <http://www.unito.it/dst> oppure <http://www.sigeaweb.it/>. Il modulo è richiesto per fini organizzativi.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

01/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

lucia.baima@libero.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Convegno Nazionale
"Geologia urbana di
Torino"

Data
19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Convegno

Convegno Nazionale "Geologia urbana di Torino"

Venerdì 19 Ottobre - Ore 8,30

TORINO, Aula Magna del Rettorato dell'Università
degli Studi di Torino, via Verdi 8.

Info e iscrizione:

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 1 ottobre

www.geologiapiemonte.it, www.unito.it/dst o www.sigeaweb.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/116



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



www.settimanaterra.org



Geoevento**Rio Torsero - Valle****Ibà... antichi ambienti
a due passi dal mare****Data****20/10/2012****Rio Torsero - Valle Ibà... antichi ambienti a due passi dal mare**

Il Geoevento è un invito ad un'immersione nel passato geologico a pochi passi dal mare ed è costituito da una facile escursione nelle valli Torsero (Riserva Naturale Regionale di Rio Torsero) e Ibà (Ceriale, Savona) e da una visita guidata al Museo paleontologico Silvio Lai di Peagna. L'escursione è dedicata al turista e all'escursionista attento, interessato agli aspetti geologici e curioso di "scoprire" quanto di geologico va a costituire il paesaggio e vuole fornire gli strumenti indispensabili per interpretarlo; la visita museale vuole completare quanto proposto sul "terreno" fornendo gli elementi base per la comprensione del mondo della Paleontologia e dei fossili. Pur mantenendo un taglio divulgativo, entrambe le fasi del Geoevento offrono numerosi spunti di approfondimento scientifico. Il partecipante viene così invitato a scoprire le caratteristiche geologiche e geomorfologiche del territorio visitato, indispensabili per la ricostruzione della sua storia geologica; viene quindi guidato in un percorso ideale alla scoperta di antichi ambienti, testimoniati da rocce, fossili e forme che ne sono le chiavi di lettura, difficili da interpretare senza un aiuto. Gli aspetti paleontologici e cronostatigrafici affrontati durante l'escursione verranno poi approfonditi e chiariti durante la visita al Museo.

Tipo di evento:escursione
porte aperte**Tema dell'evento:**geologia
rocce
fossili
patrimonio geologico
Idoneo per:
bambini
adulti
famiglie
gruppi
scuole**Età minima (anni):**

12

Livello di difficoltà:

medio

Distanza prevista (km):

5

Dislivello (m):

170

Durata (min/h/gg):

00/08/01

Programma:

Ritrovo presso il Museo Silvio Lai di Peagna (Ceriale, Savona) alle ore 8,30. Partenza per l'escursione a piedi direttamente dal Museo, pranzo al sacco in località Case Trinchella, rientro al Museo, partenza a piedi per la visita alla Riserva Naturale Regionale di Rio Torsero, rientro al Museo. Visita guidata al Museo. In caso di condizioni metereologiche sfavorevoli il Geoevento verrà riprogrammato in altra data.

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: 9.00-17.00

Luogo:

Via Nuova di Peagna, 209, Frazione Peagna, 17023 Ceriale (SV)

Numero massimo di partecipanti:

20

Equipaggiamento:sportivo
necessario**Iscrizione all'evento:**

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

via mail: sporteturismo@comune.ceriale.sv.it telefono: 0182 990208

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

15/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Comune di Ceriale - e-mail: sporteturismo@comune.ceriale.sv.it

Museo Paleontologico "S. Lai" - tel: 0182 990208 DIPTERIS

Università di Genova - e-mail: bonci@dipteris.unige.it - cabella@dipteris.unige.it -

mpiazza@dipteris.unige.it

Geoevento

Rio Torsero - Valle
Ibà... antichi ambienti
a due passi dal mare

Data

20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione + Porte aperte

Rio Torsero - Valle Ibà... antichi ambienti a due passi dal mare

CERIALE (SV)

Sabato 20 Ottobre - h. 9.00-17.00

Ritrovo h. 8,30 presso il Museo Silvio Lai di Peagna,
Via Nuova di Peagna, 209, Frazione Peagna, 17023 Ceriale (SV)

Info e iscrizioni:

sporteturismo@comune.ceriale.sv.it

telefono: 0182 990208

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 15 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/53



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Geoevento
GeoLab a Genova

Data
12/10/2012

GeoLab a Genova

Un laboratorio per imparare a distinguere le caratteristiche e le tipologie principali di minerali e rocce. Utilizzando chiavi dicotomiche ed altri semplici strumenti, i partecipanti potranno scoprire le proprietà dei minerali e procedere alla loro classificazione. Dopo l'attività di laboratorio i bambini saranno coinvolti in una mini-caccia al tesoro nella sala di mineralogia, per scoprire in modo divertente e giocoso la ricca collezione del Museo e cogliere alcuni esempi di utilità pratica dei minerali.

Tipo di evento:

temporaneo
altro
(laboratorio)

Tema dell'evento:

rocce
minerali

Idoneo per:

bambini

Età minima (anni):

7

Durata (min/h/gg):

1 ora e 30 minuti

Programma:

Appuntamento ore 14.50 presso il Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria". Ore 15.00 inizio dell'attività.

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012
orario: 15.00

Luogo:

Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria", Via Brigata Liguria, 9 Genova

Numero massimo di partecipanti:

25

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

telefonare al numero 3348053212

Quota iscrizione:

bambini (costo 4 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

12/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Cell.: 334 8053212, e-mail: genova@assodidatticamuseale.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
GeoLab a Genova

Data
12/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Laboratorio didattico

GeoLab a Genova

Genova

Domenica 14 Ottobre - ore 15,00

Appuntamento ore 14.50 presso il Museo Civico di Storia Naturale "G. Doria", Via Brigata Liguria, 9 Genova.

Info e iscrizione:

Tel. 334 8053212

Iscrizione obbligatoria entro il 12 ottobre.

Quota iscrizione bambini: Euro 4.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/295



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



viene a scoprire
le Geoscienze



CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Geoevento**Escursione didattica
sul Geoturismo, Parco
Naturale Regionale di
Portofino****Data****15/10/2012****Escursione didattica sul Geoturismo, Parco Naturale Regionale di Portofino**

La giornata sarà dedicata ad affrontare le principali tematiche relative all'attività geoturistica connessa al territorio: valutazioni di potenziale geoturistico e aspetti della divulgazione scientifica, naturalistica e geologica in ambiente.

EVENTO LEGATO ALL'VIII CORSO DI GEOTURISMO ORGANIZZATO DALL'ASSOCIAZIONE GEOTURISMO

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
geoparchi
patrimonio geologico
altro
(geoturismo)

Idoneo per:

adulti

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

6

Dislivello (m):

100

Durata (min/h/gg):

1 gg

Programma:

Esempio di area a tema geoturistico. Itinerario geoturistico e studio di litologie, morfologie, comprensione della fruibilità sentieristica e paesaggio in relazione con le discipline non geologiche. Individuazione dei fenomeni geologici di interesse turistico. Discussione sulle metodologie di valorizzazione dei paesaggi. Esercitazione sulle attività potenziali dell'esperto in campo geoturistico.

Durata attività:

ore 6

Cammino ore:

3

Difficoltà:

facile

L'escursione si svolge sui sentieri del promontorio di Portofino, Parco regionale. Si osserveranno i panorami splendidi della rocciosa costa ligure. La macchia mediterranea e le rocce del promontorio sono piacevolmente visitabili anche nella stagione autunnale grazie alla dolcezza del clima mitigato dal mare. Di interesse geologico si trovano le ripiegate rocce calcaree molto diffuse in tutta la provincia di Genova e le rocce conglomeratiche che costituiscono le rupi e i contrafforti del promontorio di Portofino.

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012

orario: 9.00

Luogo:

Camogli Genova

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Iscrizione on-line attraverso il sito web dell'Associazione Geoturismo: http://www.geoturismo.it/attivita/corso_geoturismo_2012.htm

Quota iscrizione:

adulti (costo 10 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

06/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Associazione Geoturismo: www.geoturismo.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Escursione didattica
sul Geoturismo, Parco
Naturale Regionale di
Portofino

Data

15/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Escursione didattica a Genova sul Geoturismo

Genova

Lunedì 15 Ottobre - ore 09,00

EVENTO LEGATO ALL'VIII CORSO DI GEOTURISMO
ORGANIZZATO DALL'ASSOCIAZIONE GEOTURISMO

Info e iscrizioni:

www.geoturismo.it/attivita/corso_geoturismo_2012.htm

iscrizione obbligatoria entro il 6 ottobre.

Quota iscrizione adulti: Euro 15.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/219



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Geoevento
**Viaggio al centro
della Terra**

Data
16/10/2012

Viaggio al centro della Terra

L'osservazione diretta del sottosuolo si spinge solo fino ai primi chilometri di roccia sotto i nostri piedi: è veramente poco se si pensa che il raggio terrestre, cioè la distanza che separa la superficie dal centro del pianeta, è di 6.370 chilometri.

Tuttavia l'utilizzo di particolari caratteristiche geofisiche ha permesso di "fotografare" l'interno della Terra disegnandone gli strati ed attribuendo le principali caratteristiche fisiche e meccaniche ad ognuno di essi.

In questo viaggio all'interno del pianeta descriveremo ciò che conosciamo della sua struttura più profonda e di come si sia evoluta la nostra immagine di crosta, mantello e nucleo grazie a tecniche (tomografia, rifrazione e riflessione, reologia) sempre più complesse.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

geologia

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 ora

Programma:

Conferenza di Stefano Solarino, Primo Ricercatore, Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Data dell'evento:

Mar, 16/10/2012

orario: 17.30

Luogo:

Museo Civico di Storia Naturale, Via Brigata Liguria 9 Genova

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Quota iscrizione:

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

abiancalana@comune.genova.it; tel. 010 564567 - 010 582171



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Viaggio al centro
della Terra

Data
16/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Viaggio al centro della Terra

Conferenza di Stefano Solarino, Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Genova

Martedì 16 Ottobre - ore 17,30
Museo Civico di Storia Naturale ,
Via Brigata Liguria 9 Genova

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/122

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Genova sottosopra:
un itinerario
geologico urbano
inaspettato**

Data

22/10/2012**Genova sottosopra: un itinerario geologico urbano inaspettato**

Il tracciato proposto intende evidenziare le peculiarità geologiche, geomorfologiche ed idrogeologiche del territorio su cui sorge il centro storico di Genova, che hanno da sempre condizionato le scelte urbanistiche e in qualche modo orientato le attività umane in quest'area.

L'itinerario comincia nel cuore più antico della città di Genova, nell'ansa naturale del Molo Vecchio detta insenatura del Mandraccio (1), sede naturale del primo porto in epoca preromana, in corrispondenza dell'arrivo dell'acquedotto che, a partire dall'alto medioevo, ha rifornito la città e le navi. Si passa quindi alla zona del porto antico, con lo scavo del sottopasso di Caricamento (2) e la stratigrafia dell'antica Ripa Maris, ricca anche di testimonianze archeologiche; in zona si incrociano gli sbocchi di alcuni degli 11 rivi tombinati che discendono fino al porto dall'anfiteatro montuoso che circonda la città. Da qui si risale lungo via San Lorenzo fino alla Cattedrale omonima (3), le cui pietre ornamentali e da costruzione illustrano con efficace sintesi la geologia delle pietre da taglio liguri, comprendendo ad esempio la Pietra del Promontorio (una varietà scura di Calcari del M. Antola), le rocce verdi (Verde Polcevera, Rosso di Levante, metabasiti ecc.) fino al marmo di Carrara, appena fuori dal territorio ligure, ma molto utilizzato in architettura anche a Genova fin dall'antichità classica. La tappa successiva è in Piazza de Ferrari (4a), centro della città novecentesca a un passo dal centro medievale, dove si comincia a riconoscere la morfologia a horst e graben caratteristica dell'abitato genovese; la piazza, costruita spianando una collina, poggia sulla Formazione delle Argille di Ortovero, depositatesi durante il Pliocene inferiore sul substrato flyschoides dei Calcari del Monte Antola. Nelle immediate vicinanze è consigliabile una visita alle torri di Porta Soprana (4b), la più elevata delle porte della cinta muraria del 1100 detta "del Barbarossa", da cui si gode un bel panorama sul grande Graben di Genova. L'ultima tappa comprende l'areale detto "del Castello" (5), una collina naturale che sovrasta l'approdo del Molo Vecchio, sede del castrum della città preromana, romana e altomedievale. Dalla Facoltà di Architettura, che ha sede nell'area sommitale dell'altura, è possibile osservare a 360° il panorama urbano di Genova e dei suoi dintorni: oltre alla morfologia della città che si stende ai piedi della collina (caratterizzata principalmente da tettonica distensiva e azione erosiva marina), ad ovest si riconoscono gli imponenti rilievi del Gruppo di Voltri, costituiti principalmente da rocce peridotitiche metamorfiche alpine, mentre ad est si delinea allungato sul mare il Promontorio di Portofino, la cui caratteristica morfologia è legata alla presenza dei conglomerati omonimi, depositati sui flysch torbiditici noti come Calcari del Monte Antola, che costituiscono anche il substrato roccioso della città.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:

idrogeologia
geologia e arte
geomorfologia
materiali da costruzione
geoarcheologia
altro
(Geologia urbana)

Idoneo per:

tutti

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

2

Dislivello (m):

100

Durata (min/h/gg):

30/3/01

Programma:

Ritrovo presso Via del Molo, all'incrocio con Calata mandraccio, presso l'ingresso orientale dell'area del Porto Antico alle ore 9,30. Partenza per l'escursione a piedi lungo l'itinerario urbano previsto. Termine dell'escursione alle ore 13. In caso di condizioni metereologiche sfavorevoli il Geoevento verrà riprogrammato in altra data.

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 9.30-13.00

Luogo:

Via del Molo - incrocio con Calata Mandraccio (ingresso Porto Antico), 60128 Genova

Numero massimo di partecipanti:

25

Equipaggiamento:

abiti informali
scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

tramite e-mail all'indirizzo: balbi@geologiliguria.it.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

16/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Università di Genova: firpo@dipteris.unige.it, bonci@dipteris.unige.it;
Ordine Regionale dei Geologi della Liguria: balbi@geologiliguria.it.

Geoevento

Genova sottosopra:
un itinerario
geologico urbano
inaspettato

Data

22/10/2012



Settimana
del PianetaTerra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Genova sottosopra: un itinerario geologico urbano inaspettato

GENOVA

Domenica 21 Ottobre - Dalle ore 9,30 alle 13,00

Ritrovo presso Via del Molo, all'incrocio con Calata mandraccio,
presso l'ingresso orientale dell'area del Porto Antico.

Info e iscrizioni:

balbi@geologiliguria.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 16 ottobre.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/195

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Una passeggiata sul
fondo dell'oceano

Data

14/10/2012

Una passeggiata sul fondo dell'oceano

Il Geoevento proposto è un'escursione nel cuore del Parco Naturale Regionale dell'Aveto, un percorso che si snoda in gran parte attraverso la splendida faggeta della Foresta Regionale del Monte Penna, attorno al Monte Cantomoro. I motivi paesaggistici e naturalistici, di grandissimo pregio e più evidenti e facili da osservare, sono in parte dovuti alla natura geologica e geomorfologica dell'area, meno evidente e più difficile da comprendere per i "non addetti ai lavori". Questa escursione sarà quindi occasione per capire la storia geologica di queste montagne, composte in parte da rocce che originariamente costituivano la crosta di un antico oceano: ecco quindi che una giornata lungo i sentieri del Parco dell'Aveto, tra le vette più alte dell'Appennino ligure, si trasforma in una passeggiata sul fondo di un antico oceano. Geologi del DISTAV, dell'Università di Genova, e personale del Parco accompagneranno i partecipanti alla scoperta di questi ambienti, fornendo una chiave di lettura complessiva del paesaggio e dei suoi elementi, comprendendo le relazioni esistenti tra i vari elementi che lo compongono.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:geologia
rocce
geomorfologia**Idoneo per:**adulti
famiglie
gruppi
scuole**Livello di difficoltà:**

medio

Distanza prevista (km):

9

Dislivello (m):

130

Durata (min/h/gg):

00/08/01

Programma:

Ritrovo presso posteggio Casermette Monte Penna (Santo Stefano d'Aveto, Genova) alle ore 9,00. Partenza per l'escursione a piedi, pranzo al sacco, rientro previsto ore 16.30/17.00.

Data dell'evento:Dom, 14/10/2012
orario: 9.00-17.00**Luogo:**

Loc. Casermette Monte Penna, 16049 Santo Stefano d'Aveto (GE)

Numero massimo di partecipanti:

25

Equipaggiamento:sportivo
gratuito**Iscrizione all'evento:**

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

E-mail: cea.aveto@parcoaveto.it Tel: 0185 343370

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

12/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

CEA Parco Aveto - e-mail: cea.aveto@parcoaveto.it - tel: 0185 343370
DISTAV Università di Genova - e-mail: cabella@dipteris.unige.it - mpiazza@dipteris.unige.it

Geoevento

Una passeggiata sul
fondo dell'oceano

Data

14/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Una passeggiata sul fondo dell'oceano

SANTO STEFANO D'AVETO (GE)

Domenica 14 Ottobre - Dalle h 9,00 alle 17,00

Ritrovo presso posteggio Casermette Monte Penna (Santo
Stefano d'Aveto, Genova) alle ore 9,00

Info e iscrizioni:

cea.aveto@parcoaveto.it - Tel. 0185 343370

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 12 ottobre.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/125

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
**Conglomerato di
Portofino, una
collezione naturale
di rocce**

Data
19/10/2012

Conglomerato di Portofino, una collezione naturale di rocce

Si tratta del percorso 2 "la via del conglomerato" illustrato nel volume 2 della collana Itinerari Geologici Liguria, promosso dal Parco di Portofino con la Regione Liguria "Le vie del Conglomerato, due itinerari geologici nel Parco di Portofino, Guida alle escursioni".

Visita guidata lungo un noto sentiero che si sviluppa per la maggior parte lungo l'asse viario principale che attraversa il Monte. Una esperienza escursionistica molto facile che offre numerosi motivi di interesse naturalistico, paesaggistico, storico e, nello specifico, consentono di effettuare un viaggio guidato per apprezzare in principali elementi della Geologia del Parco di Portofino.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

5

Dislivello (m):

70

Durata (min/h/gg):

3 ore

Programma:

Il punto di partenza può essere raggiunto con l'auto posteggiando nell'apposita area prima dell'Hotel Portofino Kulm. In alternativa si può prendere il bus che congiunge Recco e Camogli a Santa Margherita Ligure, fermandosi a Ruta e seguendo il sentiero per Gaixella (circa 45', quasi 2 km, segnava un quadrato rosso)

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012

orario: 14.00

Luogo:

Parcheggio prima dell'Albergo Portofino Kulm, salendo sulla destra, 16032 Camogli, frazione Portofino Vetta (GE)

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

e mail al LabTer del Parco di Portofino, labter@parcoportofino.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

28/09/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

LabTer Parco di Portofino, tel. 0185 289479, e-mail: labter@parcoportofino.it;
altre info: faccini@unige.it oppure direttore@parcoportofino.it

Geoevento
Conglomerato di
Portofino, una
collezione naturale
di rocce

Data
19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Conglomerato di Portofino, una collezione naturale di rocce

CAMOGLI, FRAZIONE PORTOFINO VETTA (GE)

Venerdì 19 Ottobre - h 14,00

Ritrovo presso parcheggio prima dell'Albergo Portofino Kulm,
salendo sulla destra, Camogli, frazione Portofino Vetta (GE)

Info e iscrizioni:

labter@parcoportofino.it - Tel: 0185 343370

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 28 settembre.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/223



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



www.settimanaterra.org

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Geoevento
Geolab a Milano

Data
15/10/2012

Geolab a Milano

Le Scienze della Terra sono divertenti! Un geoevento unico, che permetterà alle classi di maneggiare reperti autentici provenienti dalle collezioni del Museo di Storia Naturale di Milano, utilizzando gli strumenti scientifici del Biolab per studiarli. Non solo riconoscimento e classificazione, quindi, ma una serie di esperienze e esperimenti che, attraverso un approccio rigoroso ma divertente, permetterà ai ragazzi di comprendere concetti fondamentali quali le proprietà dei minerali e delle rocce, i loro usi, le metodologie che vengono utilizzate per studiarli. Prove all'acido, raggi ultravioletti, chiavi dicotomiche saranno solo alcune delle esperienze proposte. Ci si concentrerà, inoltre, sulla natura del colore e quindi sulle spiegazioni delle possibili colorazioni dei minerali che si trovano in natura.

Questo geoevento potrebbe essere considerato un complemento pratico allo studio teorico delle Scienze della Terra per quelle classi che lo hanno in programma secondo le direttive ministeriali, oppure un ottimo spunto per stimolare la curiosità per un tipo di scienza che normalmente è considerata noiosa o poco interessante.

Tipo di evento:

temporaneo
altro
(laboratorio)

Tema dell'evento:

geologia
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
materiali da costruzione

Idoneo per:

gruppi
scuole

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Attività di laboratorio per gruppi e scuole, della durata di 2 h

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Sab, 20/10/2012
orario: 9.00; 11.00; 14.00

Luogo:

Biolab, via Manin 2/a, Milano

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

(nessuno)

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Ufficio prenotazioni: tel. 02 88463289 / 02 88463293 lunedì - venerdì: ore 9.00-14.00

Quota iscrizione:

bambini (costo 130 a gruppo euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

12/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Ufficio prenotazioni: tel. 02 884 63 289 / 02 884 63 293 lunedì-venerdì: 9.00-14.00
scuole@assodidatticamuseale.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Geolab a Milano

Data
15/10/2012



The poster features the logo of Settimana del Pianeta Terra at the top left, with a red circle containing the text 'geo eventi in Italia' and the website 'www.settimanaterra.org' to its right. Below the logo, the text reads 'Settimana del Pianeta Terra 14/21 ottobre 2012'. A yellow banner with the text 'Laboratorio didattico' is positioned above the main title 'Geolab a Milano'. The event details for 'MILANO' are listed below, including dates from Monday 15 to Saturday 20 October 2012, times at 9.00, 11.00, and 14.00, and the location at Biolab, via Manin 2/a, Milano. Contact information for registration is provided, along with a photo of Cesare Bocci, a geologist. At the bottom, there is a call to action 'vieni a scoprire le Geoscienze' with a red arrow, and a small logo for Settimana del Pianeta Terra and GEOITALIA.

Settimana del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

www.settimanaterra.org

geo eventi
in Italia

Laboratorio didattico

Geolab a Milano

MILANO
da Lunedì 15 a Sabato 20 ottobre 2012
orario 9.00; 11.00; 14.00
Biolab, via Manin 2/a, Milano

Info e iscrizioni:
tel. 02 88463289 / 02 88463293
iscrizione obbligatoria entro il 12 ottobre.
Quota iscrizione bambini Euro 130 a gruppo.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/294

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Esplorazioni e
ricerche scientifiche
della Geologia
marina e della
Geobiologia

Data
20/10/2012

Esplorazioni e ricerche scientifiche della Geologia marina e della Geobiologia

Una giornata all'Acquario di Milano dedicata alla scoperta delle Geoscienze che si occupano dell'esplorazione e studio del mondo sommerso, cioè il 70% della superficie del nostro Pianeta. Sono previste presentazioni ed attività di manipolazione che riguardano i principali argomenti d'investigazione: dall'esplorazione dei bacini ipersalinini profondi, eredità della storia geologica del Mediterraneo, alla scoperta di faune chemiosintetiche legate ad emissioni di fluidi; dallo studio delle associazioni a coralli profondi di acque fredde alla ricostruzione dei cambiamenti ambientali attraverso lo studio degli scheletri di coralli ed alghe calcaree e di carote di sedimento; dall'evoluzione della cartografia alla mappatura degli habitat marini con metodi geofisici.

Tipo di evento:

porte aperte

Tema dell'evento:

geologia

geologia dell'ambiente

geomorfologia

geobiologia

altro

(geologia marina)

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 gg

Programma:

Durante tutta la giornata si susseguiranno presentazioni formali e informali supportate da audiovisivi, modelli e materiali tecnico-scientifici, alternate ad attività interattive di manipolazione ed osservazione al microscopio.

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: 9.00-13.00 e 14.00-17.30

Luogo:

Acquario e Civica Stazione Idrobiologica, Viale Gadio 2, 20121 Milano

Numero massimo di partecipanti:

150

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:

I gruppi superiori alle 10 persone sono pregati di prenotare l'orario della visita inviando numero delle persone, età, eventuale interesse specifico e recapito telefonico a:

daniela.basso@unimib.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Prof. Daniela Basso, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Sezione di Scienze Geologiche e Geotecnologie, daniela.basso@unimib.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Esplorazioni e
ricerche scientifiche
della Geologia
marina e della
Geobiologia

Data
20/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

**Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

Porte aperte

**Esplorazioni e ricerche
scientifiche della Geologia
marina e della Geobiologia**

MILANO
Sabato 20 ottobre 2012
orario dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 17.30
Acquario e Civica Stazione Idrobiologica,
Viale Gadio 2, 20121 Milano

Info e iscrizioni:
daniela.basso@unimib.it
iscrizione gratuita facoltativa entro il 10 ottobre.
programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/276

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento
**Esplorazioni e
ricerche scientifiche
della Geologia
marina e della
Geobiologia**

Data
20/10/2012

RELAZIONE

Milano, 29 ottobre 2012

Nell'ambito dell'iniziativa nazionale "Settimana del pianeta Terra", il 20 ottobre scorso si è tenuto all'Acquario Civico di Milano un open day dal titolo Esplorazioni e ricerche della geologia marina e della geobiologia, organizzato dalla Sezione di Scienze Geologiche e Geotecnologie del DISATT dell'Università di Milano-Bicocca in collaborazione con il settore Poli museali del Comune di Milano (Acquario Civico). Durante la giornata è stato possibile partecipare a tre tipi di attività:

1) una mostra appositamente allestita, costituita da 23 pannelli, che illustrava alcune delle tematiche proprie della geologia marina e geobiologia, quali ad esempio l'esplorazione dei bacini ipersalini profondi; la scoperta di faune chemiosintetiche legate ad emissioni di fluidi; lo studio delle associazioni a coralli profondi di acque fredde sia attuali sia fossili; la ricostruzione dei cambiamenti climatici attraverso lo studio degli scheletri di coralli ed alghe calcaree; l'evoluzione della cartografia dalle origini delle esplorazioni alla mappatura degli habitat marini con metodi geofisici. I pannelli sono rimasti in mostra fino al 29 ottobre;

2) una serie di brevi conferenze introduttive alla mostra, precedute dallo spot video, programmate come segue:

9.30 Daniela Basso. L'ambiente condiziona i viventi; i viventi modificano l'ambiente. Dalla vongola al cambiamento climatico globale

11.00 Cesare Corselli. Vita negli ambienti estremi profondi del Mediterraneo: un'eredità del passato

14.30 Mauro Negri. Spedizione in Thailandia - Evoluzione e significato delle faune a molluschi: viaggio in cinque tappe nel SE asiatico

15.30 Alessandra Savini. Coralli bianchi: un esempio dell'inesplorato patrimonio di biodiversità del Mediterraneo profondo

16.30 Elisa Malinverno. I sedimenti marini: una finestra sugli oceani del passato

3) un laboratorio in cui il pubblico, soprattutto ragazzi, ha avuto l'opportunità di manipolare carote di sedimenti marini profondi, macrofossili, sabbie biogeniche ecc. ed eseguire semplici osservazioni al microscopio.

Prof. Daniela Basso
Università di Milano-Bicocca
Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio e di Scienze della Terra
Sezione di Scienze Geologiche e Geotecnologie
Piazza della Scienza 4
20126 Milano



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Esplorazioni e
ricerche scientifiche
della Geologia
marina e della
Geobiologia

Data
20/10/2012



Geoevento
Rocce per tutti

Data
21/10/2012

Rocce per tutti

Impareremo a distinguere le caratteristiche e le TIPOLOGIE PRINCIPALI DI MINERALI E ROCCE, come osservarli e classificarli. Infine, ci renderemo conto che con un po' di spirito di osservazione possiamo applicare la "vista da geologo" a tutto il mondo che ci circonda!

Attività laboratoriali e reperti autentici su cui lavorare permetteranno ai visitatori di diventare geologi per un giorno.

Tipo di evento:

temporaneo
altro
(laboratorio)

Tema dell'evento:

geologia
rocce
minerali
materiali da costruzione

Idoneo per:

tutti
famiglie

Durata (min/h/gg):

1 ora e 30 minuti

Programma:

Laboratorio didattico per adulti e famiglie, durata 1.5h
tre turni, ore 10.30; 14.30; 16.30

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012
orario: 9.00; 11.00; 14.00

Luogo:

Biolab, via Manin 2/a Milano

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

(nessuno)

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Punto informazioni: tel. 02 884 63 337 lunedì - venerdì: ore 9:00 - 16:30 sabato e domenica: ore 9:30 / 17:00

Quota iscrizione:

bambini (costo 10 euro)
adulti (costo 10 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

20/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Punto informazioni: tel. 02 884 63 337 lunedì - venerdì: ore 9.00-16.30 sabato e domenica: ore 9.30-17.00 info@assodidatticamuseale.it

Geoevento
Rocce per tutti

Data
21/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Porte aperte

Rocce per tutti

MILANO
Domenica 21 ottobre 2012
orario 9.00; 11.00; 14.00
Biolab, via Manin 2/a Milano

Info e iscrizioni:
tel. 02 884 63 337
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 20 ottobre.
Quota iscrizione: bambini 10 euro; adulti 10 euro.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/293

**viene a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Open Day al Museo
di Scienze Naturali di
Bergamo**

Data

14/10/2012**Open Day al Museo di Scienze Naturali di Bergamo**

Normalmente il museo viene percepito come spazio espositivo, nella realtà i percorsi tematici proposti sono possibili grazie alle ricche collezioni ed alle ricerche e studi condotti sul nostro territorio dal personale del museo. Con questa iniziativa si vuole offrire al pubblico la possibilità di conoscere meglio le collezioni, i laboratori tecnici, i depositi e le aule didattiche di laboratorio.

All'iniziativa collaboreranno gli studenti degli istituti superiori che affiancheranno il personale del museo accogliendo i gruppi di visitatori. L'iniziativa sarà sostenuta dall'Associazione Didattica Naturalistica e dagli Amici del Museo e sarà una speciale occasione per scoprire da vicino i più recenti progetti ed avere anticipazioni esclusive su quelli di prossima realizzazione. La proposta si inserisce nella programmazione di BergamoScienza 2012.

Tipo di evento:

temporaneo
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
patrimonio geologico
altro
(zoologia)

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

Ogni sessione dura 1 ora

Programma:

Con questa iniziativa si vuole offrire al pubblico la possibilità di conoscere da vicino quel "dietro le quinte" costituito dalle collezioni e da quegli ambienti normalmente preclusi al pubblico quali i laboratori tecnici e i depositi. Sarà inoltre un'occasione per scoprire quali sono i metodi utilizzati per la preparazione e la conservazione dei reperti ma soprattutto i visitatori avranno la possibilità di incontrare gli scienziati che nel museo lavorano quotidianamente.

La mattina e il pomeriggio della giornata di open day verranno organizzati, ogni trenta minuti, dei minitour per condurre gruppi di visitatori in una speciale visita guidata. Nell'arco della giornata prevediamo circa quattro/cinque sessioni di visita (turni) la mattina e circa cinque/sei il pomeriggio.

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012
orario: 10.00-12.30 e 14.30-17.30

Luogo:

Museo Civico di Scienze Naturali Enrico Caffi, Piazza Cittadella, 10 - 24129 Bergamo
Numero massimo di partecipanti:
Per ogni sessione si prevede un numero massimo di 20 iscritti

Equipaggiamento:

altro
(Non ci sono specifiche necessità)

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Obbligatoria consultando il sito www.bergamoscienza.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

12/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Museo per info: 035-286011 oppure museogeo@comune.bg.it. BergamoScienza per prenotazioni: consultare il sito www.bergamoscienza.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Open Day al Museo
di Scienze Naturali di
Bergamo

Data

14/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Porte aperte

**Open Day al Museo di
Scienze Naturali di Bergamo**

BERGAMO
Domenica 14 ottobre 2012
orario 10.00-12.30 e 14.30-17.30
Museo Civico di Scienze Naturali Enrico Caffi,
Piazza Cittadella, 10 24129 Bergamo

Info e iscrizioni:
www.bergamoscienza.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 12 ottobre.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/43

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Un giorno da geologo

Data

15/10/2012

Un giorno da geologo

Le proposte didattiche organizzate dall'Istituto di Geologia del Museo di Scienze di Bergamo durante questa settimana si inseriscono nella programmazione di Bergamo-Scienza 2012. I laboratori proposti agli studenti della scuola primaria sono progettati e realizzati per far vivere, attraverso attività di simulazione, esperienze legate al lavoro dei geologi e in modo specifico agli ambiti di ricerca che caratterizzano il nostro Istituto.

Tipo di evento:

temporaneo

altro

(attività didattiche di laboratorio per le scuole primarie)

Tema dell'evento:

geologia

fossili

patrimonio geologico

Idoneo per:

scuole

Durata (min/h/gg):

1 ora per turno

Programma:

Due turni al giorno ognuno della durata di 1 ora:

I ragazzi, simulando una vera e propria attività di ricerca, potranno scoprire ed identificare reperti fossili sperimentando così il lavoro che i ricercatori del museo svolgono sul campo e che negli anni ha permesso di scoprire numerosi tesori nel nostro territorio. L'esperienza proposta, attraverso la realizzazione di attività pratiche che coinvolgeranno in prima persona ogni studente, non solo costituirà una valida esperienza di lavoro secondo le metodologie di ricerca scientifica, ma sarà inoltre una straordinaria occasione per scoprire alcuni dei preziosi fossili bergamaschi che, come il cervo fossile di Sovere, rendono straordinario e per certi versi unico il nostro museo.

Lunedì 15 ott. : primo turno: 09.30 – 10.30; secondo turno: 11.00 – 12.00

Martedì 16 ott. : primo turno: 09.30 – 10.30; secondo turno: 11.00 – 12.00

Mercoledì 17 ott.: primo turno: 09.30 – 10.30; secondo turno: 11.00 – 12.00

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Mer, 17/10/2012

orario: 9.30–10.30 (primo turno) e 11.00–12.00 (secondo turno)

Luogo:

Piazza Cittadella, 10, 24129 Bergamo

Numero massimo di partecipanti:

25 per turno

Equipaggiamento:

sportivo

disponibile in loco

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:Obbligatoria consultando il sito www.bergamoscienza.it**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

14/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:Museo per info: 035-286011 oppure museogeo@comune.bg.it. L'organizzazione di BergamoScienza per prenotazioni consultando il sito www.bergamoscienza.it.

Geoevento
Un giorno da geologo

Data
15/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Laboratorio didattico

Un giorno da geologo

BERGAMO
Dal Lunedì 15 a Mercoledì 17 ottobre 2012
orario: 9.30-10.30 e 11.00-12.00
Piazza Cittadella, 10 - 24129 Bergamo

Info e iscrizioni:
www.bergamoscienza.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 14 ottobre.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/145

**viene a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Guardando in
profondità: le Scienze
della Terra offrono
uno sguardo
profondo sulla
Pianura Padana

Data
16/10/2012

Guardando in profondità: le Scienze della Terra offrono uno sguardo profondo sulla Pianura Padana

Le Scienze della Terra mirano ad ottenere una comprensione scientifica su scala globale dell'intero Sistema Terra, descrivendo come funzionano i suoi componenti, come si sono evoluti, come interagiscono e come ci si può aspettare che continuino ad evolvere a varie scale temporali e spaziali, anche sotto l'effetto delle attività umane. Questa è un'esigenza di conoscenza in forte crescita nella nostra società, man mano che aumenta la consapevolezza dei rischi connessi alla scarsa comprensione delle conseguenze sull'intero pianeta Terra dei nostri stili di vita e dell'uso inconsapevole delle sue risorse. Tale esigenza è resa ancora più pressante dalla necessità di far fronte alla esigenze poste dall'attuale tasso di crescita della popolazione in termini di risorse (acqua, minerali, combustibili), prevenzione e previsione di calamità naturali (terremoti, eruzioni vulcaniche, frane, inondazioni) e mitigazione dell'impatto sull'ambiente delle attività umane (es. erosione del suolo, contaminazione delle acque, smaltimento dei rifiuti). Il Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Pavia, di concerto con il Consiglio Didattico dei docenti di Scienze Geologiche, propone un approfondimento di alcuni temi di Scienze della Terra di rilevante interesse per il territorio della Pianura Padana, il cui sottosuolo è ricco di risorse idriche, di risorse energetiche, ma non è privo di rischi geologici, come quello sismico, evidenziato dalla recente sequenza sismica che ha colpito un'area dell'Emilia. L'attività prevista per il 16 ottobre 2012 è finalizzata ad un approfondimento di tali temi, rivolgendo lo sguardo al sottosuolo della Pianura Padana, utilizzando gli strumenti che i geologi hanno a disposizione per lo studio sottosuolo, delle sue risorse e dei suoi rischi.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
rocce
terremoti
altro

(geo-risorse, esplorazione del sottosuolo)

Idoneo per:

tutti
scuole

Durata (min/h/gg):

3.5 ore

Programma:

9:00-9:20: Introduzione (Prof. C. Perotti - Direttore del Dipartimento, Prof. A. Di Giulio - Presidente del Consiglio Didattico, Prof. S. Seno - Presidente della FIST-Federazione Italiana di Scienze della Terra)
9:20-9:50: Come si guarda in profondità (tecniche di indagine del sottosuolo) - Prof. P. Torrese
9:50-10:20: Strutture profonde - Prof. C. Perotti
10:20-10:50: Shock profondi (i terremoti padani) - Prof. S. Seno
10:50-11:10: Pausa caffè
11:10-11:40: Energia profonda (gli idrocarburi padani) - Prof. A. Ceriani
11:40-12:10: Acqua sotterranea (le falde acquifere padane) - Prof. G. Pilla
12:10-12:30: Discussione e Conclusioni

Data dell'evento:

Mar, 16/10/2012
orario: 9:00-12:30

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente-aula B6-Università degli Studi di Pavia (Polo Cravino) - via Ferrata 1, 27100 Pavia

Numero massimo di partecipanti:

95

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare richieste - specificando i nominativi - tramite email all'indirizzo: segreccl@unipv.it. Entro pochi giorni sarà ricevuta via email una conferma.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

07/10/2012

Assicurazione:
non necessaria

Contatto:
segreccl@unipv.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Guardando in
profondità: le Scienze
della Terra offrono
uno sguardo
profondo sulla
Pianura Padana

Data
16/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Guardando in profondità: le Scienze della Terra offrono uno sguardo profondo sulla Pianura Padana

PAVIA - Martedì 16 ottobre 2012

orario: dalle 9.00 alle 18.00

**Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente-aula B6-
Università degli Studi di Pavia (Polo Scientifico "La Nave")
via Ferrata 1, 27100 Pavia**

Info e iscrizioni:

segreccl@unipv.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 7 ottobre.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/296

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Ghiacciai di una volta

Data

Dal 14/10/2012 al
21/10/2012

Ghiacciai di una volta

GHIACCIAI DI UNA VOLTA è un concorso fotografico rivolto a tutti gli appassionati di natura, montagna e fotografia che vogliono partecipare a una ricerca sulla progressiva scomparsa dei ghiacciai. I migliori scatti, inviati dai partecipanti dal 20 giugno al 30 ottobre 2012, diverranno parte di un progetto di divulgazione glaciologica che si propone di comunicare a tutta la società lo stato di salute dei ghiacciai italiani.

Il progetto è co-finanziato dal Comitato Scientifico Centrale del Club Alpino Italiano, con la partecipazione del Comitato Glaciologico Italiano. Il coordinamento del progetto è di Christian Casarotto del Museo delle Scienze; appartengono al Comitato Scientifico Carlo Baroni, Claudio Smiraglia e i responsabili di tutti i Servizi Glaciologici Italiani. Responsabile per la validazione dei confronti fotografici è il fotografo Fabiano Ventura. Con la partecipazione di Fondazione Montagna Sicura, Servizio Glaciologico Lombardo, Comitato Glaciologico Trentino, Servizio Glaciologico Alto Adige, ARPA Veneto, Unione Meteorologica del Friuli Venezia Giulia e patrocinio della Società Geologica Italiana, Collegio Nazionale delle Guide Alpine, CNR, ENEA, Società Geografica Italiana, Accademia della Montagna del Trentino, Società degli Alpinisti Tridentini, Associazione Macromicro. Con l'alto patronato del Presidente della Repubblica.

Come partecipare

Dal 20 giugno al 30 ottobre 2012, gli interessati potranno accedere al sito www.ghiacciaidiunavolta.it e cimentarsi nel riconoscimento dei ghiacciai italiani immortalati nelle fotografie d'epoca. Una volta individuati i massicci montuosi cui il ghiacciaio appartiene, i partecipanti dovranno recarsi in loco e fotografarlo dallo stesso punto di osservazione. Di tutto il materiale fotografico prodotto e caricato sul sito, verranno selezionati i migliori confronti e le fotografie più interessanti saranno pubblicate on-line e sul catalogo del progetto realizzato con la partecipazione della Società Geologica Italiana e con l'indicazione dell'autore.

La galleria fotografica del sito web raccoglie 75 fotografie storiche dei principali ghiacciai italiani, scattate dal primo dopoguerra agli Anni Ottanta. Il confronto fotografico tra le immagini storiche e quelle attuali dei ghiacciai, ritratte dallo stesso punto geografico, è un metodo di ricerca che i glaciologi del Comitato Glaciologico Italiano applicano durante le annuali campagne di monitoraggio e un valido strumento per condurre valutazioni qualitative sullo stato di salute dei nostri ghiacciai, preziosi indicatori per lo studio dei cambiamenti climatici e della loro evoluzione nel tempo.

I ghiacciai rivestono una notevole importanza climatica, economica, sociale ed energetica. Sono un elemento paesaggistico che caratterizza le montagne e da sempre ha affascinato miriadi di ricercatori ed esploratori, portandoli verso le alte quote. In Italia, vi sono più di mille ghiacciai e tutti vivono una fase di ritiro. Negli ultimi 150 anni l'estensione glaciale si è dimezzata. Le conseguenze di questo processo sono negative; basti pensare al conseguente dissesto idrogeologico. Con il ritiro glaciale, inoltre, si assiste ad un cambiamento della montagna che deve andare di pari passo con un cambiamento nella sua frequentazione. A tutti noi il compito e il dovere di cogliere questi cambiamenti ascoltando le voci e osservando i segnali che la montagna ci lancia.

Tipo di evento:

temporaneo
altro
(concorso fotografico)

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
clima
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

8gg

Programma:

Dal 20 giugno al 30 ottobre 2012, gli interessati potranno accedere al sito www.ghiacciaidiunavolta.it

la "galleria fotografica" raccoglie 75 fotografie storiche di ghiacciai alpini, suddivise per limiti amministrativi. Dopo aver indagato sul luogo dal quale è stata fatta la fotografia, ci si porta sullo stesso posto e si cerca di scattare la stessa fotografia riprodotta in tempi storici. Nella pagina "invia la foto", vi sono le istruzioni per inviare il file.

Il progetto si chiuderà il 30 ottobre 2012.

I migliori confronti fotografici saranno oggetto, con i crediti dell'autore, di un libro divulgativo sui ghiacciai con la descrizione di alcuni itinerari naturalistici.

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012 - Dom, 21/10/2012

orario: le fotografie del concorso fotografico possono essere scattate durante qualsiasi giorno

Luogo:

Museo delle Scienze, via Calepina 14 - www.ghiacciaidiunavolta.it Trento

Numero massimo di partecipanti:

aperto a tutti

Equipaggiamento:

altro (equipaggiamento da trekking)

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Quota iscrizione:

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Christian Casarotto - Museo delle Scienze, e-mail: christian.casarotto@mtsn.tn.it

Sponsors: Con la partecipazione di Fondazione Montagna Sicura, Servizio Glaciologico Lombardo, Comitato Glaciologico Trentino, Servizio Glaciologico Alto Adige, ARPA Veneto, Unione Meteorologica del Friuli Venezia Giulia e patrocinio della Società Geologica Italiana, Collegio Nazionale delle Guide Alpine, CNR, ENEA, Società Geografica Italiana, Accademia della Montagna del Trentino, Società degli Alpinisti Tridentini, Associazione Macromicro. Con l'alto patronato del Presidente della Repubblica.

Geoevento

Ghiacciai di una volta

Data

**Dal 14/10/2012 al
21/10/2012**



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Concorso fotografico

Ghiacciai di una volta

TRENTO
da domenica 14 a domenica 21 ottobre 2012
Museo delle Scienze, via Calepina 14 - Trento

Info:
www.ghiacciaidiunavolta.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/286

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Goevento

**GeoloUP-Dolomiti -
Ostello dell'Altanon -
Sistema 3 Dolomiti
UNESCO**

Data

**19/10/2012 e
21/10/2012****GeoloUP-Dolomiti - Ostello dell'Altanon - Sistema 3 Dolomiti UNESCO**

Si propongono due giorni dedicati alla valorizzazione della geodiversità e dei metodi di frequentazione geoturistica. Il tutto nel contesto Dolomiti Patrimonio dell'Umanità (criteri assegnati: criterio VIII- geologia/geomorfologia e criterio VII- estetica e scenica del paesaggio).

L'ostello dell'Altanon è una struttura dedicata all'accoglienza in Dolomiti e all'Ecoturismo posta allo sbocco della Val Scura (gruppo del Pizzocco) di proprietà del Comune di Santa Giustina (BL) e gestita dal Consorzio In-Dolomiti. La struttura è di fatto un portale di accesso al Sistema 3 - Pale di San Marino, Pale di San Lucano e Dolomiti Bellunesi - del WHS (World Heritage Site) Dolomiti UNESCO.

Le due giornate proposte prevedono il coinvolgimento delle scuole dell'Ist. Comprensivo G. Rodari di Santa Giustina e del Comune stesso. Si prevede di fornire momenti di approfondimento (conferenze + geofun + geotrek) che si svilupperanno nel contesto fortemente naturale che circonda la struttura e saranno orientate a far cogliere il significato del riconoscimento UNESCO e le specificità geologiche e paesaggistiche dell'area. Gli aspetti educativi e comunicativi sono garantiti dalla presenza nello staff organizzativo di geologi (Dolomiti Project Srl) specializzati nella divulgazione dei valori del Bene Dolomiti UNESCO che hanno fatto parte della rosa di collaboratori scientifici durante la fase di candidatura.

Si pensa di proporre una narrazione dei contenuti adatta al largo pubblico ma specificatamente dedicata ai più piccoli magari accompagnati dalle loro famiglie. Nella proposta sono previsti anche dei momenti creativi a sfondo artistico per raggiungere l'intento di parlare di cose complesse in modo accattivante e capace di far leva sulla dimensione emotiva ed evocativa.

La proposta prevede la strutturazione di un gemellaggio con un goevento già fissato e vicino (Montebelluna - 20 Ottobre 2012) che tenda a creare un ponte fra i due territori soprattutto a livello scolastico.

Tipo di evento:

temporaneo
escursione
conferenza
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
geologia e arte
geologia dell'ambiente
rocce
fossili
geomorfologia
terremoti
frane
geoparchi
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti
bambini
famiglie
scuole

Età minima (anni):

5

Distanza prevista (km):

2

Dislivello (m):

300

Durata (min/h/gg):

2 gg

Programma:

Venerdì 19 Ottobre:

9.45: accoglienza degli studenti dell'Istituto Comprensivo Rodari e inizio attività

GEOFUN: laboratorio a cielo aperto sul torrente Veses (In caso di maltempo l'attività sarà svolta al coperto)

10.45: Lo SCATOLON dei SANTI. Musica collettiva improvvisata, con pietre e altri materiali naturali, facilitata dall'artista Nelso Salton. Celebrazione dell'arrivo dell'inverno dolomitico.

11.45: conclusione

14.00: Inizio attività rivolte al pubblico

GEOFUN: laboratorio a cielo aperto sul torrente Veses

GEOTREK: I segni d'acqua e dell'uomo: escursione ad anello fino alle sorgenti delle Acque More e ritorno da Maserolle.

17.00: Lo SCATOLON dei SANTI. Musica collettiva improvvisata con pietre e altri materiali naturali facilitata dall'artista Nelso Salton e prodotta dai presenti. Celebrazione dell'arrivo dell'inverno dolomitico.

Domenica 21 Ottobre (5 euro per gli adulti):

9.30: apertura attività:

GEOFUN: Laboratorio a cielo aperto sul torrente Veses

GEOTREK: I segni d'acqua e dell'uomo. escursione ad anello fino alle sorgenti delle Acque More e ritorno da Maserolle.

11.00: Lo SCATOLON dei SANTI. Musica improvvisata con pietre e altri materiali naturali facilitata dall'artista Nelso Salton e prodotta dai presenti. Celebrazione dell'arrivo dell'inverno dolomitico.

12.45: buffet/pranzo

14.30: TAVOLA ROTONDA "Le Dolomiti UNESCO come faro delle politiche locali" con amministratori locali e Fondazione Dolomiti UNESCO.

Interrerrano:

Paola Matonti (Unità di Coordinamento Fondazione Dolomiti UNESCO)

Cesare Lasen (Comitato Scientifico Fondazione Dolomiti UNESCO)

Valter Bonan (Assessore Ambiente e Turismo di Feltre)

Ennio Vigne (Presidente Comunità Montana Feltrina e Sindaco di Santa Giustina)

Giovanni Piccoli (Presidente Consorzio BIM)

Moderatore: Emiliano Oddone di Dolomiti Project srl

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012 - Dom, 21/10/2012

orario: 9.30-19.00

Luogo:

via altanon 16, frazione Cergnai - 32035 Santa Giustina (BL)

Numero massimo di partecipanti:

150

Equipaggiamento:

abiti informali
scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:

e-mail: booking@ostelloaltanon.it

Quota iscrizione:

adulti (costo 5 euro al giorno euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

16/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

e-mail: booking@ostelloaltanon.it, emiliano@dolomiti.project.it

Sponsors:

Comune di Santa Giustina (BL)



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

GeoloUP-Dolomiti -
Ostello dell'Altanon
- Sistema 3 Dolomiti
UNESCO

Data

19/10/2012 e
21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione + Conferenza + Porte aperte

GeoloUP-Dolomiti Ostello dell'Altanon Sistema 3 Dolomiti UNESCO

SANTA GIUSTINA (BL)

da venerdì 19 a domenica 21 ottobre 2012

orario: dalle 10,00 alle 19,00

via altanon 16, frazione Cergnai - 32035 Santa Giustina (BL)

Info e iscrizioni:

booking@ostelloaltanon.it

iscrizione gratuita facoltativa entro il 15 ottobre.

Quota iscrizione adulti: Euro 15 al giorno.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/217



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



www.settimanaterra.org



Geoevento

**GeoloUP-Dolomiti -
Ostello dell'Altanon
- Sistema 3 Dolomiti
UNESCO**

Data

**19/10/2012 e
21/10/2012**

RELAZIONE FINALE

Bilancio Positivo per il geoevento dolomitico "GeoloUP Dolomiti"

Si è appena conclusa la Settimana del Pianeta Terra (www.settimanaterra.org) che ha visto l'organizzazione di centinaia di geoeventi in oltre 150 comuni del territorio italiano dal 14 al 21 ottobre 2012. In questo contesto le Dolomiti, diventate di recente patrimonio dell'umanità per motivi legati alle Scienze della Terra (geologia/paesaggio), sono state protagoniste con il geoevento "GeoloUp Dolomiti" che si è svolto all'ostello dell'Altanon nel Comune di Santa Giustina. Le due giornate il 19 e il 21 ottobre hanno visto la partecipazione di un pubblico attento ed interessato, piacevolmente coinvolto dalla bellezza dei luoghi e dalla particolare atmosfera che circonda l'ostello. Si è puntato sulla sintesi fra divertimento, frequentazione ed educazione, stimolati dalla dimensione dell'incontro. Il Venerdì 19 si è puntato sul coinvolgimento della scuola secondaria di 1° grado dell'Istituto G. Rodari di Santa Giustina che ha visto il coinvolgimento di 77 alunni, incontrati prima in classe e poi condotti in natura, alla scoperta delle meraviglie contenute dal libro di rocce delle Dolomiti. La Domenica 21 una Tavola Rotonda pomeridiana ha visto la partecipazione della Fondazione Dolomiti UNESCO (Paola Matonti dell'Unità di Coordinamento; Cesare Lasen del Comitato Scientifico) e di amministratori locali (Ennio Vigne Sindaco del Comune di Santa Giustina e Presidente della Comunità Montana Feltrina; Valter Bonan Assessore del Comune di Feltre con delega all'Ambiente, Territorio, Turismo, Beni Comuni e Partecipazione). I presenti favoriti da un format agile e confidenziale hanno potuto in quest'occasione condividere prospettive progettuali, dubbi, criticità che incontrano nella loro esperienza quotidiana. I temi emersi, derivati dal confronto sul significato del vivere nelle Dolomiti UNESCO, sono stati di diverso tipo e possono essere riassunti nei seguenti punti:

- L'importanza di approfondire le tematiche e le problematiche relative all'Acqua ed al suo valore universale nell'essere modellatrice e regolatrice del paesaggio. Per questo e per la situazione di grande pressione legata all'utilizzo dell'acqua dolomitica per scopi idroelettrici e per scopi irrigui, risulta di grande importanza e attualità l'approfondire la regolazione e l'armonizzazione dell'uso della risorsa acqua in Dolomiti.
- L'importanza di estendere il ragionamento conservativo e migliorativo dei beni naturali ad una dimensione ecosistemica oltre che territoriale, ottimizzando la funzione delle aree protette (Parchi, Rete Natura 2000 etc.), adeguando le filiere produttive e gli approcci infrastrutturali, armonizzando la distribuzione dei flussi turistici sia in senso spaziale che temporale.
- L'importanza di condividere e comunicare approcci di frequentazione e stili di vita coerenti con i valori del Bene Dolomiti UNESCO, considerando anche gli aspetti spirituali che ne potrebbero derivare.
- L'importanza della dimensione delle Reti e delle Relazioni fra settori diversi (partecipazione, tavoli di lavoro spontanei e istituzionali) finalizzate a praticare metodi e definire prassi, ispirate ad un'etica il più possibile condivisa ed

incentrata attorno ai valori del Bene Dolomiti UNESCO.

- L'importanza di sottrarsi alle logiche di campanile, aprendosi al confronto con le diversità in una logica programmatica e progettuale al fine del raggiungimento di una consapevolezza ispirata dai luoghi e il più possibile condivisa.
 - L'importanza di favorire un percorso culturale rivolto al pubblico (comunità locali e turisti) sulle Dolomiti UNESCO, finalizzato a rileggere le Dolomiti e a saper cogliere i motivi che ci hanno visto meritevoli di entrare nella lista del Patrimonio dell'Umanità (WHL – World Heritage List).
- L'idea degli organizzatori e curatori del geoevento (Dolomiti Project srl www.dolomiti-project.it) è quella di far convergere i contenuti delle giornate di GeoloUp Dolomiti in un Comunicato Finale "La Carta della Val Scura" che vuole riassumere alcuni dei respiri che dalle Dolomiti si dirigono al mondo.
(Per Dolomiti Project srl – Emiliano Oddone)



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
GeoloUP-Dolomiti -
Ostello dell'Altanon
- Sistema 3 Dolomiti
UNESCO

Data
19/10/2012 e
21/10/2012

Settimana del Pianeta Terra: "GeoloUP Dolomiti"

21 Ottobre 2012

Ostello dell'Altanon (Santa Giustina BL)

Carta della Val Scura:

Comunicato finale della tavola rotonda: *Le Dolomiti UNESCO come faro delle Politiche Locali, svoltasi all'Ostello dell'Altanon durante il GeoEvento "GeoloUp Dolomiti" (21/Ottobre/2012) inserito nella Settimana del Pianeta Terra 2012* (www.pianetaterra.org) (www.dolomitiproject.it)

Hanno partecipato alla tavola rotonda: Dott. Paola Matonti (Unità di Coordinamento della Fondazione Dolomiti UNESCO); Dott. Cesare Lasen (Comitato scientifico della Fondazione Dolomiti UNESCO); Dott. Ennio Vigne (Sindaco del Comune di Santa Giustina -BL-, Presidente della Comunità Montana Feltrina); Dott. Valter Bonan (Assessore al Territorio, Beni Comuni, Ambiente e Turismo del Comune di Feltre -BL-); Dolomiti Project srl; la popolazione convenuta.

Dalle Dolomiti UNESCO, ai piedi del Monte Pizzocco e del Monte Pievìdùr, allo sbocco della Val Scura nel contesto del Sistema 3 (Pale di San Martino, Pale di San Lucano, Dolomiti Bellunesi) del WHS (World Heritage Site) Dolomiti UNESCO, si fissano i seguenti punti derivati da un Flusso di Parole ispirato dai Valori Universali del Bene Naturale Dolomiti UNESCO, ma esportabili, con riferimento alla loro generalità, in tutti i territori con elevato pregio naturalistico ambientale.

1. La Fondazione Dolomiti UNESCO si occupa e si occuperà di dare indicazioni finalizzate a offrire ispirazione e sostegno e a favorire opportunità, non sostituendosi alle autonomie governative locali, favorendo la partecipazione attiva delle popolazioni.
2. I Governi Locali (Comuni, Province, Enti locali) devono includere nelle loro ottiche programmatiche e politiche il valore del Bene e la *mission* che ne deriva: Conservazione, Valorizzazione e Promozione di aspetti territoriali -soprattutto paesaggistici e geologici oltre che naturalistici in senso ampio ed ecosistemico - determinando analisi e soluzioni capaci di centrare obiettivi come la sostenibilità sociale, economica ed ambientale e la partecipazione attiva delle popolazioni.
3. La Fondazione e i Governi Locali devono animare e favorire una partecipazione attiva comunitaria e uno stato di formazione permanente, finalizzati a far comprendere i valori del Bene alle popolazioni locali offrendo spunti per la strutturazione di attività, con e senza risvolto economico, che sviluppino linee di coerenza e conseguenti possibilità di appropriate coniugazioni del Marchio Dolomiti UNESCO.
4. La Fondazione e i Governi Locali si impegnano affinché le riflessioni e le politiche siano trasparenti e concretamente rivolte alle comunità, considerate non singolarmente, ma secondo la logica seriale premiata in fase di candidatura (promozione di incontri e scambi fra comunità appartenenti alle cinque province dolomitiche).

Rispetto ad alcune criticità più specificatamente riferibili alla Provincia di Belluno si sottolinea:

- L'importanza di approfondire le tematiche e le problematiche relative all'acqua ed al suo valore universale nell'essere modellatrice e regolatrice del paesaggio. Per questo e per la situazione di grande pressione legata all'utilizzo e mercificazione dell'acqua in Dolomiti per scopi idroelettrici e per scopi irrigui, risulta di grande importanza e attualità l'approfondimento e la regolazione della definizione e dell'uso della risorsa acqua in Dolomiti.
- L'importanza di estendere il ragionamento conservativo e migliorativo dei beni naturali ad una dimensione ecosistemica oltre che territoriale, ottimizzando la funzione delle aree protette (Parchi, Rete Natura 2000 etc.), adeguando le filiere produttive e gli approcci infrastrutturali, armonizzando la distribuzione dei flussi turistici sia in senso spaziale che temporale.
- L'importanza di condividere e comunicare approcci di frequentazione e stili di vita coerenti con i valori del Bene Dolomiti UNESCO, considerando anche le dimensioni spirituali sui quali si innestano.
- L'importanza di definire gli equilibri fra lo sviluppo, la decrescita e la sostenibilità sociale, economica ed ambientale.
- L'importanza della dimensione delle Reti e delle Relazioni fra settori diversi (partecipazione, tavoli di lavoro spontanei e istituzionali) finalizzate a praticare metodi e definire prassi, ispirate ad un'etica il più possibile condivisa ed incentrata attorno ai valori del Bene Dolomiti UNESCO.
- L'importanza di sottrarsi alle logiche di campanile, aprendosi al confronto con le diversità in una logica programmatica e progettuale al fine del raggiungimento di una consapevolezza ispirata dai luoghi e il più possibile condivisa.
- L'importanza di favorire un percorso culturale rivolto al pubblico (comunità locali e turisti) sulle Dolomiti UNESCO, finalizzato a rileggere le Dolomiti e a saper cogliere i motivi che ci hanno visto meritevoli di entrare nella lista del Patrimonio dell'Umanità (WHL - World Heritage List).

Si riportano a seguito alcune parole chiave che i presenti alla tavola rotonda hanno fatto risuonare e che la presente Carta vuole far risuonare nel mondo:

Coraggio; Responsabilità; Beni Comuni; Impegno; Sobrietà; Coerenza; Naturalità; Paesaggio; Partecipazione; Futuro; Economia; Sussistenza.



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**Mineralia: i tesori della terra al Museo di Storia Naturale e Archeologia di Montebelluna****Data****20/10/2012****Mineralia: i tesori della terra al Museo di Storia Naturale e Archeologia di Montebelluna**

Un pomeriggio dedicato ai minerali con un programma davvero vario e interessante per tutte le famiglie.

Con questa iniziativa si offre al pubblico la possibilità di conoscere le collezioni, i laboratori didattici, le nuove sale dedicate alla Scienze della Terra, il patrimonio bibliografico sull'argomento. L'iniziativa rientra nella programmazione di Biblioweb 2012, organizzato dalla Provincia di Treviso nell'ambito della rassegna RetEventi.

Tipo di evento:

temporaneo
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
geoarcheologia
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

4 ore

Programma:

La giornata sarà articolata in diversi momenti, alcuni dei quali a rotazione in turni prestabiliti:

- Letture in libertà sul tema dei minerali nel Centro di Documentazione del Museo.
- Presentazione del volume: "I minerali del Veneto"
- Laboratorio per ragazzi. "Il cristallo di rocca: scopriamo un minerale davvero straordinario, il quarzo".
- Visita guidata alle sale di mineralogia e geologia

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012
orario: 15.00-19.00

Luogo:

Museo di Storia Naturale e Archeologia, Via Piave 51, 31044 Montebelluna (TV)

Numero massimo di partecipanti:

20 per ogni sessione di visita

Equipaggiamento:

altro
(è lasciato libero)

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Info: Museo civico 0423 609031 oppure info@museomontebelluna.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Mineralia: i tesori della terra al Museo di Storia Naturale e Archeologia di Montebelluna

Data

20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte

Mineralia: i tesori della terra al Museo di Storia Naturale e Archeologia di Montebelluna

MONTEBELLUNA (TV)

sabato 20 ottobre 2012

orario: dalle 15,00 alle 19,00

**Museo di Storia Naturale e Archeologia,
Via Piave 51, 31044 Montebelluna (TV)**

Info:

info@museomontebelluna.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/72



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



www.settimanaterra.org



Geoevento
Geodiversità,
Biodiversità e
Storia umana

Data
Dal 16 al 18/10/2012

Geodiversità, Biodiversità e Storia umana

La visita alle sale, del Museo di Storia Naturale di Venezia, dedicate alla Geologia, alla Paleontologia ed alle esplorazioni africane permettono alcune riflessioni sul rapporto fra geodiversità e biodiversità di un territorio, e la loro influenza sulle attività e sulla storia umana. Riflessioni che vengono riprese nella successiva conferenza sulla geodiversità e biodiversità delle isole siciliane, punto di incontro e di scontro fra culture umane mediterranee.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza

Tema dell'evento:

geomorfologia
vulcani
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

3 ore e 30m

Programma:

Giovedì 18 ottobre ore 15 visita al Museo di Storia Naturale di Venezia; ore 17.30 conferenza: dai vulcani di Pantelleria alle dolomie di Marettimo, osservazioni sulla geodiversità e biodiversità di alcune isole siciliane.

“La visita al Museo di Storia Naturale di Venezia è gratuita solo per i residenti nel comune di Venezia.

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012
orario: 15.00-18.30

Luogo:

Museo di Storia Naturale di Venezia, S. Croce 1730, 30135 Venezia

Numero massimo di partecipanti:

60

Equipaggiamento:

abiti formali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Geodiversità,
Biodiversità e
Storia umana

Data
Dal 16 al 18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Geodiversità, Biodiversità e Storia umana

VENEZIA

giovedì 18 ottobre 2012

orario: dalle 15,00 alle 18,30

Museo di Storia Naturale di Venezia

S. Croce 1730 - 30135 Venezia

Info: cell. 349 6438825.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/156

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Le Geoscienze a Padova: visite guidate ai Musei di Geologia, Paleontologia e Mineralogia ed escursione geologica sui Colli Euganei

Data

17, 18 e 19/10/2012

Le Geoscienze a Padova: visite guidate ai Musei di Geologia, Paleontologia e Mineralogia ed escursione geologica sui Colli Euganei

Mercoledì 17 e giovedì 18 ottobre

Dalle 15 alle 18 visita ai Musei di Geologia, Paleontologia e Mineralogia a cura delle dott.sse Mariagabriella Fornasiero, Letizia Del Favero e del dott. Alessandro Guastoni, Università di Padova. Saranno inoltre presenti alcuni ricercatori del Dipartimento di Geoscienze.

Venerdì 19 ottobre

Escursione geologica sui Colli Euganei meridionali (Monte Cecilia) a cura del dott. Nereo Preto, ricercatore presso il Dipartimento di Geoscienze dell'Università di Padova.

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Tema dell'evento:

geologia
rocce
minerali
fossili
vulcani
geoparchi

Idoneo per:

tutti

Distanza prevista (km):

6 Km

Dislivello (m):

200

Durata (min/h/gg):

visita ai Musei 1 ora circa - escursione 3 ore

Programma:

Mercoledì 17 e giovedì 18 ottobre. Dalle 15 alle 18 visite guidate ai Musei di Geologia, Paleontologia e Mineralogia dell'Università di Padova, Via Giotto 1. Ciascuna visita dura all'incirca 1 ora. Numero max partecipanti per gruppo: 20/25

Venerdì 19 ottobre ore 9.30-12.30. Escursione geologica sui Colli Euganei meridionali (Monte Cecilia). Ritrovo per la partenza a Baone. Numero massimo partecipanti: 35.

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012 - Ven, 19/10/2012

orario: Musei 15.00-18.00 Escursione sui Colli Euganei: 9.30-12.30

Luogo:

Via Giotto 1, Padova (Museo di Geologia, Paleontologia e Museo di Mineralogia) e ritrovo al piazzale davanti alla Chiesa di S. Lorenzo a Baone (Pd) per l'escursione Padova e Baone (PD)

Numero massimo di partecipanti:

20-25 persone per gruppo, per le visite al Museo - 35 persone per l'escursione

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Per la visita ai Musei (17-18 ottobre) contattare la dott.ssa Mariagabriella Fornasiero
Per l'escursione sui Colli del 19 ottobre contattare il dott. Nereo Preto

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

15/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Per le visite ai Musei di Geologia, Paleontologia e Mineralogia contattare la dott.ssa Mariagabriella Fornasiero, tel. 049 8272086; e-mail: mariagabriella.fornasiero@unipd.it. Per l'escursione sui Colli Euganei contattare il dott. Nereo Preto, tel. 049 8279174; e-mail: nereo.preto@unipd.it. A richiesta è disponibile la guida in vendita dell'Escursione sui Colli Euganei.



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Le Geoscienze a
Padova: visite
guidate ai Musei
di Geologia,
Paleontologia e
Mineralogia ed
escursione geologica
sui Colli Euganei

Data

17, 18 e 19/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Porte aperte + Escursione

**Le Geoscienze a Padova: visite guidate
al Museo di Geologia e Paleontologia ed
escursione geologica sui Colli Euganei**

PADOVA e BAONE (PD)
Mercoledì 17 e giovedì 18 ottobre
Escursione venerdì 19 ottobre
Museo 15.00-18:00 - Escursione: 9.30-12.30

Museo di Geologia e Paleontologia, Via Giotto 1, Padova
Per l'escursione ritrovo al piazzale davanti alla Chiesa di S. Lorenzo a Baone (PD)

Info e iscrizioni:
mariagabriella.fornasiero@unipd.it, tel. 049 8272086
neroe.preto@unipd.it, tel. 049 8279174
Iscrizione gratuita obbligatoria entro il 15 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/275

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento
**Dinosauri del Carso
triestino**

Data
21/10/2012

Dinosauri del Carso triestino

Visita al sito del Villaggio del Pescatore, uno dei più importanti siti a dinosauri in Italia, ancora oggetto di studio e, in un prossimo futuro, di nuove ricerche. Scoperto alla fine degli anni '80 da due appassionati, i signori Tarlao e Rimoli, è diventato famoso per la scoperta di *Tethyshadros insularis* (conosciuto come "Antonio"), uno dei dinosauri più completi mai trovati. Finito di scavare nel 1998, con la coordinazione dei lavori seguita dalla Soprintendenza Archeologica del Friuli Venezia Giulia, è oggi esposto al Museo Civico di Storia Naturale di Trieste, in via dei Tominz, 4.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:

geologia

rocce

fossili

Idoneo per:

tutti

Distanza prevista (km):

0,5 km

Dislivello (m):

25 m

Durata (min/h/gg):

2 h

Programma:

Escursione guidata al sito paleontologico del Villaggio del pescatore. Alla visita seguirà un laboratorio di paleontologia

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 10.00

Luogo:

Cava del Villaggio del Pescatore, 34011 Duino-Aurisina (TS)

Numero massimo di partecipanti:

50

Equipaggiamento:

scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Museo Civico di Storia Naturale, Via dei Tominz 4, 34139 Trieste; Tel.: 040 6758658; Fax: 040 6758230; e-mail: sportellonatura@comune.trieste.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
**Dinosauri del Carso
triestino**

Data
21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Dinosauri del Carso triestino

DUINO-AURISINA (TS)

Domenica 21 ottobre 2012 - ore 9,00

Cava del Villaggio del Pescatore, 34011 Duino-Aurisina (TS)

Info:

sportellonatura@comune.trieste.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/345



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



www.settimanaterra.org



Geoevento

Scoprire la nostra
Terra: due passi ai Poli

Data

19/10/2012

Scoprire la nostra Terra: due passi ai Poli

La sezione del Friuli Venezia Giulia dell'ANISN (Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali), in collaborazione con il Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell'Università di Trieste e con il Museo Nazionale dell'Antartide di Trieste, organizza tre geoeventi.

Il primo si terrà presso il Museo Nazionale dell'Antartide di Trieste e sarà la proiezione di un filmato, commentato e con discussione finale, dal titolo "Due passi ai Poli". Sabato e domenica seguiranno due escursioni geologico-naturalistiche. La prima, organizzata dal Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell'Università di Trieste, si svolgerà nell'area Monrupino-Zolla. Saranno eseguite osservazioni sulle rocce affioranti in modo da ricostruire gli antichi ambienti del Cretacico (90-80 milioni di anni fa), dove hanno avuto origine le rocce stesse e vissuto gli organismi che oggi si rinven-gono fossili. La seconda uscita, organizzata dall'ANISN FVG, porterà i partecipanti all'esplorazione geomorfologica e geologia della Val Rosandra, magnifico ambiente naturale sito a 15 minuti di automobile dalla città di Trieste. Si osserveranno i diversi tipi di rocce presenti e la loro disposizione negli affioramenti rocciosi, ricostruendo così la struttura geologica del M. Stena e del M. Carso. Si esplorerà anche una piccola parte della forra scavata in calcare dal torrente Rosandra.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
altro
(proiezione documentario)

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 h e 30 min

Programma:

Venerdì 19/10/2012
Museo Nazionale dell'Antartide – via Edoardo Weiss 21- 34127 Trieste
Sala Conferenze (I piano): ore 17-18.30 ritrovo alle ore 16.45 al parcheggio in via Weiss 21, Parco di San Giovanni, capolinea dell'autobus 12
Proiezione del filmato "Due passi ai Poli" e discussione

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012
orario: 17.00

Luogo:

via Weiss 21, 34127 Trieste

Numero massimo di partecipanti:

50

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Museo Nazionale dell'Antartide, via Weiss 21, Trieste, e-mail: museoantartide@units.it,
tel.: 040 567889 (ore 9-13; 15-19).



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Scoprire la nostra
Terra: due passi ai Poli

Data

19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Proiezione documentario

Scoprire la nostra Terra: due passi ai Poli

TRIESTE

venerdì 19 ottobre 2012 - ore 17,00

Museo Nazionale dell'Antartide

via Edoardo Weiss 21 - 34127 Trieste

Info:

museoantartide@units.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/312



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

GEOITALIA

Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento

**Ricostruire il passato
attraverso rocce e
fossili**

Data

20/10/2012**Ricostruire il passato attraverso rocce e fossili**

La sezione del Friuli Venezia Giulia dell'ANISN (Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali), in collaborazione con il Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell'Università di Trieste e con il Museo Nazionale dell'Antartide di Trieste, organizza tre geoeventi:

Il primo si terrà presso il Museo Nazionale dell'Antartide di Trieste e sarà la proiezione di un filmato, commentato e con discussione finale, dal titolo "Due passi ai Poli". Sabato e domenica seguiranno due escursioni geologico-naturalistiche. La prima, dal titolo "Ricostruire il passato attraverso rocce e fossili", organizzata dal Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell'Università di Trieste, si svolgerà nell'area Monrupino-Zolla. Saranno eseguite osservazioni sulle rocce affioranti in modo da ricostruire gli antichi ambienti del Cretacico (90-80 milioni di anni fa), dove hanno avuto origine le rocce stesse e vissuto gli organismi che oggi si rinvergono fossili. La seconda uscita, organizzata dall'ANISN FVG, porterà i partecipanti all'esplorazione geomorfologica e geologia della Val Rosandra, magnifico ambiente naturale sito a 15 minuti di automobile dalla città di Trieste. Si osserveranno i diversi tipi di rocce presenti e la loro disposizione negli affioramenti rocciosi, ricostruendo così la struttura geologica del M. Stena e del M. Carso. Si esplorerà anche una piccola parte della forra scavata in calcare dal torrente Rosandra.

Tipo di evento:

temporaneo
escursione
altro
(proiezione documentario)

Tema dell'evento:

geologia
rocce
fossili
geomorfologia

Idoneo per:

bambini
adulti
famiglie
gruppi
scuole

Età minima (anni):

10

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

1 km

Dislivello (m):

50 m

Durata (min/h/gg):

2 h

Programma:

Sabato 20/10/2012 – ritrovo alle ore 15.00 presso la fermata dell'autobus N° 42, in centro del paese di Monrupino (presso il monumento). Visita guidata nell'area Monrupino-Zolla.

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: ore 15

Luogo:

loc. Monrupino, 34127 Trieste

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

abiti informali
sportivo

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Museo Nazionale dell'Antartide, via Weiss 21, Trieste; e-mail: museoantartide@units.it;
ANISN FVG, e-mail: eva.godini@alice.it

Geoevento
Ricostruire il passato
attraverso rocce e
fossili

Data
20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Ricostruire il passato attraverso rocce e fossili

TRIESTE

sabato 20 ottobre 2012 - ore 15,00

Ritrovo alle ore 15.00 presso la fermata dell'autobus N° 42,
in centro del paese di Monrupino (presso il monumento)

Info:
eva.godini@alice.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/313



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Geevento

Conosciamo la nostra
Terra

Data

Dal 15 al 19/10/2012

Conosciamo la nostra Terra

Una settimana dedicata al mondo della scuola e al pubblico indistinto per conoscere e scoprire, attraverso conferenze didattiche, visite ai laboratori e collaborazioni con alcuni musei della Regione Friuli Venezia Giulia, la struttura della Crosta terrestre, le sue risorse, le metodologie usate per studiarla. Si parlerà di terremoti, di risorse idriche, di cambiamenti climatici, ogni giorno una disciplina diversa alla scoperta di nuovi orizzonti nello studio delle Scienze della Terra.

Ogni giorno, al mattino, spazio alle scuole di ogni ordine e grado. Alle 9.00 la scuola primaria, alle 10.30 le medie inferiori e alle 12.00 le medie superiori. Il pubblico sarà invece accolto dai nostri ricercatori alle 17.00. Molte le collaborazioni con scuole extra provinciali, con interventi sul territorio.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geotecnica
geologia dell'ambiente
clima
geobiologia
terremoti
altro
(oceanografia, telerilevamento)

Idoneo per:

adulti
scuole

Durata (min/h/gg):

75 min

Programma:

Il programma della settimana prevede queste tematiche:

Lun 15 ottobre: Tutti giù per terra! Ti racconto il terremoto.

Mar 16 ottobre: Artide e Antartide: le frontiere della ricerca polare.

Mer 17 ottobre: L'acqua invisibile. Per un uso consapevole dell'oro blu.

Gio 18 ottobre: A volo d'angelo. Studiare la Terra dall'alto.

Ven 19 ottobre: Alla scoperta del Golfo di Trieste. Geologia, oceanografia, biologia marina dell'Alto Adriatico.

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Ven, 19/10/2012

orario: 9.00; 10.30; 12.00; 17.00

Luogo:

Borgo Grotta Gigante 42/C, 34010 Sgonico (TS)

Numero massimo di partecipanti:

50 per ogni conferenza

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Per le scuole: specificare la giornata e la tipologia scientifica d'interesse; indicare il nome della scuola, numero di alunni, nome e cognome di un insegnante di riferimento con numero di telefono e indirizzo mail. Per il pubblico indistinto: nome e cognome, indirizzo mail e telefono.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

14/09/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Paolo Giurco, responsabile comunicazione istituzionale di OGS (Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale. Tel. 040 2140231 (9.00-15.00), e-mail: pgiurco@ogs.trieste.it

Sponsors:

Collaborerà con OGS il CAI-Società Alpina delle Giulie.



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Conosciamo la nostra
Terra

Data

Dal 15 al 19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Porte aperte

Conosciamo la nostra Terra

SGONICO (TS)

da lunedì 15 a venerdì 19 ottobre 2012

orario: 9.00; 10.30; 12.00; 17.00

Borgo Grotta Gigante 42/C, 34010 Sgonico (TS)

Info e Iscrizioni:

pgiurco@ogs.trieste.it

Tel. 040 2140231

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 14 settembre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/254

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Geositi del Carso classico, triestino e monfalconese. Un futuro geoparco?

Data

19 e 20/10/2012**Geositi del Carso classico, triestino e monfalconese. Un futuro geoparco?**

Questo territorio compendia i molteplici fenomeni e problemi delle zone carsiche, studiati a livello mondiale. Nuovi motivi di ricerca e d'interesse anche per il Carso presentati a più voci da esperti del settore.

Tipo di evento:

temporaneo
escursione
conferenza

Tema dell'evento:

geologia
geomorfologia
geoarcheologia
geoparchi
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Distanza prevista (km):

non indicata

Dislivello (m):

non indicato

Durata (min/h/gg):

escursione 1gg

Programma:

Venerdì, 19 ottobre

Geositi del Carso classico, triestino e monfalconese. Un futuro geoparco?

Questo territorio compendia i molteplici fenomeni e problemi delle zone carsiche, studiati a livello mondiale.

La Grotta Gigante e le ricerche sulla dissoluzione carsica.

Relatori: Mario Ravalico, Chiara Piano, Fabio Forti.

Nuovi motivi di ricerca e d'interesse anche per il Carso. Le forze della terra: la faglia di Trieste e il sollevamento del Carso.

Relatrice: Martina Busetti

Tracce di climi, uomini ed animali sul Carso. Le informazioni desunte dagli scavi preistorici sul Carso e dal Riparo di Visogliano.

Relatore: Giovanni Boschian.

Sabato 20 ottobre

Escursione nel carso monfalconese

I percorsi delle sue acque dolci ed i rapporti con il mare tra le acque del Timavo, di Doberdò e dell'Isonzo, a cura di Riccardo Ravalli.

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012 - Sab, 20/10/2012

orario: 18.00-20.30 (conferenza)

Luogo:

loc. Borgo Grotta Gigante 42/a, 34010 Sgonico (TS)

Numero massimo di partecipanti:

40

Equipaggiamento:

abiti informali
sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

versamento presso Segreteria della Soc. Alpina delle Giulie (ore 17- 20,) via Donota, 2 Trieste) o mediante CONTO CORRENTE POSTALE N°11324340, OPPURE BONIFICO BANCARIO C/O CASSA DI RISPARMIO DEL FVG: IBAN IT91E063400220007400672632P INTESTATO A SOCIETÀ ALPINA DELLE GIULIE, SEZIONE DI TRIESTE DEL CLUB ALPINO ITALIANO SPECIFICANDO IL NOME E COGNOME E CAUSALE "LEGGERE IL PASSATO 2012"

Quota iscrizione:

adulti (costo 25,00 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

25/09/2012

Assicurazione:

necessaria, a carico del partecipante

Contatto:

Riccardo Ravalli, Mario Privileggi

Geoevento

Geositi del Carso classico, triestino e monfalconese. Un futuro geoparco?

Data

19 e 20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Escursione

Geositi del Carso classico, triestino e monfalconese. Un futuro geoparco?

SGONICO (TS)

loc. Borgo Grotta Gigante 42/a, 34010 Sgonico (TS)

CONFERENZA: venerdì 19 ottobre 2012 - ore 18.00

ESCURSIONE sul Carso montefalconese: sabato 20 ottobre 2012

Info e Iscrizioni :

Società Alpina delle Giulie (C.A.I.) - via Donota 2, Trieste

Per l'escursione, assicurazione e iscrizione obbligatoria entro il 25 settembre

Quota iscrizione: adulti (costo 25,00 euro)

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/133



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
**GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

www.sgondesign.it



Geoevento

**Scoprire la nostra
Terra: un'escursione
in Val Rosandra**

Data

21/10/2012**Scoprire la nostra Terra: un'escursione in Val Rosandra**

La sezione del Friuli Venezia Giulia dell'ANISN (Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali), in collaborazione con il Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell'Università di Trieste e con il Museo Nazionale dell'Antartide di Trieste, organizza tre geoeventi:

Il primo si terrà presso il Museo Nazionale dell'Antartide di Trieste e sarà la proiezione di un filmato, commentato e con discussione finale, dal titolo "Due passi ai Poli". Sabato e domenica seguiranno due escursioni geologico-naturalistiche.

La prima, organizzata dal Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell'Università di Trieste, si svolgerà nell'area Monrupino-Zolla. Saranno eseguite osservazioni sulle rocce affioranti in modo da ricostruire gli antichi ambienti del Cretacico (90-80 milioni di anni fa), dove hanno avuto origine le rocce stesse e vissuto gli organismi che oggi si rinvencono fossili.

La seconda uscita, organizzata dall'ANISN FVG, porterà i partecipanti all'esplorazione geomorfologica e geologia della Val Rosandra, magnifico ambiente naturale sito a 15 minuti di automobile dalla città di Trieste. Si osserveranno i diversi tipi di rocce presenti e la loro disposizione negli affioramenti rocciosi, ricostruendo così la struttura geologica del M. Stena e del M. Carso. Si esplorerà anche una piccola parte della forra scavata in calcare dal torrente Rosandra.

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
fossili
geomorfologia

Idoneo per:

adulti
gruppi
scuole

Livello di difficoltà:

medio

Distanza prevista (km):

3 km

Dislivello (m):

150 m

Durata (min/h/gg):

4 h

Programma:

Domenica 21: Visita geologica e geomorfologica guidata alla Val Rosandra

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 10.00

Luogo:

loc. Bagnoli della Rosandra - davanti al Teatro Preseren (Centro visite) San Dorligo (TS)

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Eva Godini, Presidente della sezione del FVG dell'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali, e-mail: eva.godini@alice.it, cell. 348 7308348



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Scoprire la nostra
Terra: un'escursione
in Val Rosandra

Data

21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Scoprire la nostra Terra: un'escursione in Val Rosandra

SAN DORLIGO (TS)

Domenica 21 ottobre 2012 - ore 10.00

loc. Bagnoli della Rosandra - davanti al Teatro Preseren
(Centro visite) San Dorligo (TS)

Info:

Eva Godini, Presidente della sezione del FVG dell'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali, e-mail: eva.godini@alice.it, cell. 348 7308348

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/311



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Geoevento**Nelle terre del Piacenziano, tra vigne e calanchi****Data****21/10/2012****Nelle terre del Piacenziano, tra vigne e calanchi**

Le colline piacentine orientali sono l'area tipica del Piano Geologico Piacenziano. Sono costituite da una successione di rocce sedimentarie di origine marina, ricca di fossili. In oltre due secoli di ricerche, vi sono stati recuperati vari resti scheletrici di vertebrati (soprattutto cetacei: balenottere e delfini) e grandi quantità di conchiglie, che hanno consentito di mettere insieme importanti collezioni scientifiche.

Una passeggiata tra i vigneti e i calanchi della Val Chiavenna (Comune di Lugagnano Val d'Arda), in una delle valli più caratteristiche del colline piacentine, permette osservazioni sulle forme del paesaggio e riflessioni sulla storia naturale dei luoghi. L'escursione è organizzata dal Gruppo Paleontologico "La Xenophora"; associazione culturale con sede a Torricella di Chiavenna Rocchetta (Comune di Lugagnano Val d'Arda, PC).

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:

geologia

fossili

geomorfologia

Idoneo per:

tutti

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

4-5 km

Dislivello (m):

200-300 m

Durata (min/h/gg):

8 ore

Programma:

9.00: ritrovo a Torricella di Chiavenna Rocchetta (Lugagnano);

9.15: partenza dell'escursione che risalirà la piccola valle del Rio Stramonte, raggiungerà la località Valle e quindi l'abitato di Ferrari, percorrendo sentieri di campagna;

12.00: sosta presso una azienda agrituristica per consumare il pasto; sarà possibile una degustazione di prodotti tipici (facoltativa, a pagamento); in alternativa, pranzo al sacco;

13.00-13.30: partenza per la seconda parte dell'escursione che raggiungerà la località di Osteria, il "Buco della balena" e la Torrazza;

16.00-16.30: conclusione dell'escursione e rientro a Torricella.

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 9.00-17.00

Luogo:

Torricella di Chiavenna Rocchetta, 29018 Lugagnano Val d'Arda (PC)

Numero massimo di partecipanti:

20-30

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:Scrivere a: pietro.miculan@alice.it E' necessario iscriversi se si vuole partecipare alla degustazione a pagamento presso un agriturismo.**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

14/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:pietro.miculan@alice.it

Presidente

Silvio SenoVicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012**Rodolfo Coccioni**

Geoevento

Nelle terre del Piacenziano, tra vigne e calanchi

Data

21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

www.settimanaterra.org

geo eventi
in Italia

Escursione

Nelle terre del Piacenziano, tra vigne e calanchi

LUGAGNANO VAL D'ARDA (PC)
Domenica 21 ottobre 2012 - ore 9.00-17.00
Torricella di Chiavenna Rocchetta,
29018 Lugagnano Val d'Arda (PC)

Info e Iscrizioni:

pietro.miculan@alice.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 14 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/316



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento
**Il terremoto spiegato
ai ragazzi**

Data
20/10/2012

Il terremoto spiegato ai ragazzi

Incontro laboratorio in cui si illustrano tramite modelli, simulazioni e semplici esperienze i concetti di tettonica delle placche e deformazione della crosta terrestre per arrivare a spiegare l'origine dei terremoti.

Tipo di evento:

altro

(incontro laboratoriale per ragazzi)

Tema dell'evento:

geologia

terremoti

Idoneo per:

bambini

famiglie

Età minima (anni):

8

Durata (min/h/gg):

1h 30min circa

Programma:

16.15: ritrovo presso i Musei Civici di Reggio Emilia; 16.30: inizio delle attività; 18.00: conclusione

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: 16.30

Luogo:

Musei Civici di Reggio Emilia, via Spallanzani 1, 42121 Reggio Emilia

Numero massimo di partecipanti:

25

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

silvia.chicchi@municipio.re.it, tel. 0522 456808



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
**Il terremoto spiegato
ai ragazzi**

Data
20/10/2012



Settimana
del PianetaTerra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Laboratorio per ragazzi

Il terremoto spiegato ai ragazzi

REGGIO EMILIA

Sabato 20 ottobre 2012 - ore 16.30

Musei Civici di Reggio Emilia

via Spallanzani 1, 42121 Reggio Emilia

Info:

silvia.chicchi@municipio.re.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/285

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

I vulcani di fango più spettacolari d'Italia: visita guidata alla Riserva delle Salse di Nirano

Data

21/10/2012

I vulcani di fango più spettacolari d'Italia: visita guidata alla Riserva delle Salse di Nirano

Verrà effettuata un'escursione alle Salse di Nirano accompagnati dai ricercatori del Dipartimento di Scienze della Terra e dalle guide del Parco. Si potranno visitare i vulcani di fango che rappresentano un importante fenomeno geologico di rilevanza internazionale e verranno inoltre messe in luce le possibili relazioni con i recenti eventi sismici che hanno interessato la Pianura Padana.

Le Salse hanno origine da depositi di idrocarburi principalmente gassosi (bolle di metano) e in piccola parte liquidi (petrolio), che, risalendo in superficie, stemperano le argille dando luogo alle tipiche formazioni a cono. Il campo di Nirano è senz'altro il fenomeno più imponente a livello italiano, infatti fin dall'antichità storici e studiosi ne hanno esaltato l'interesse con osservazioni anche spesso molto fantasiose.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:

geologia
rocce
terremoti
geoparchi
patrimonio geologico
Idoneo per:
tutti

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

3 km

Dislivello (m):

100 m

Durata (min/h/gg):

3 ore

Programma:

Ritrovo ore 14.00 all'ingresso della riserva naturale. Visita guidata all'interno del parco.

Rientro previsto per le ore 17.00

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 14.00 -17.00

Luogo:

Centro visite Cà Tassi Via Rio Salse Il Tronco, 7 Nirano, 41042 Fiorano Modenese (MO)

Numero massimo di partecipanti:

60

Equipaggiamento:

sportivo
scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Iscrizione via e-mail a: chiara.fioroni@unimore.it, specificando nome e numero dei partecipanti

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

12/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

chiara.fioroni@unimore.it

Sponsors:

Riserva Naturale Salse di Nirano

Geoevento

I vulcani di fango più spettacolari d'Italia: visita guidata alla Riserva delle Salse di Nirano

Data

21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

I vulcani di fango più spettacolari d'Italia: visita guidata alla Riserva delle Salse di Nirano

FIORANO MODENESE (MO)

Domenica 21 ottobre 2012 - ore 14.00 -17.00

Centro visite Cà Tassi

Via Rio Salse Il Tronco, 7 Nirano - 41042 Fiorano Modenese (MO)

Info e iscrizioni:

chiara.fioroni@unimore.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 12 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/277

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

www.settimanaterra.org



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**Il terremoto in Emilia:
passato, presente,
futuro/1****Data****14/10/2012****Il terremoto in Emilia: passato, presente, futuro/1**

Si tratta di una conferenza pubblica che riguarderà un tema di grande attualità, il terremoto che ha colpito il territorio emiliano nel mese di maggio 2012.

Esperti di Scienze della Terra delinearanno un quadro delle cause del terremoto, degli eventi che in tempi storici hanno interessato il territorio emiliano, degli effetti cosmici del recente sisma e delle azioni di prevenzione che potranno essere attuate.

Verrà affrontato anche il tema della prevedibilità dei terremoti di cui tanto si è discusso a livello di media negli ultimi mesi.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

geologia

terremoti

Idoneo per:

adulti

Durata (min/h/gg):

1 h e 30 min

Programma:

Conferenza - dibattito organizzata dai ricercatori del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Modena e Reggio Emilia

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012

orario: 18.00-19.30

Luogo:

Largo S. Eufemia 19, 41121 Modena

Numero massimo di partecipanti:

60

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

chiara.fioroni@unimore.it

Geoevento

**Il terremoto in Emilia:
passato, presente,
futuro/1**

Data

14/10/2012



Settimana
del PianetaTerra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Il terremoto in Emilia: facciamo il punto 4 mesi dopo

MODENA

Lunedì 15 ottobre 2012 - ore 18.00

Largo S. Eufemia, 19 - 41121 Modena

Info:

chiara.fioroni@unimore.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/279

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**Il terremoto in Emilia:
passato, presente,
futuro/2****Data****16/10/2012****Il terremoto in Emilia: passato, presente, futuro/2**

Si tratta di un incontro didattico rivolto agli studenti delle scuole superiori che riguarderà un tema di grande attualità, il terremoto che ha colpito il territorio emiliano nel mese di maggio 2012.

Esperti di Scienze della Terra delinearanno un quadro delle cause del terremoto legate alla dinamicità del nostro pianeta, degli eventi che in tempi storici hanno interessato il territorio emiliano, degli effetti cosmici del recente sisma e delle azioni di prevenzione che potranno essere attuate.

Verrà affrontato anche il tema della prevedibilità dei terremoti di cui tanto si è discusso a livello di media negli ultimi mesi.

Tipo di evento:

conferenza

altro

(incontro didattico)

Tema dell'evento:

geologia

geomorfologia

terremoti

Idoneo per:

scuole

altro

(studenti universitari)

Durata (min/h/gg):

2 ore circa

Programma:

Lezione partecipata per comprendere le cause e l'origine dei terremoti, analizzarne gli effetti superficiali e le azioni di protezione da attuare

Data dell'evento:

Mar, 16/10/2012

orario: 9.30-12.00

Luogo:

Largo S. Eufemia, 19 (la sede potrebbe variare in base al numero di partecipanti),

41121 Modena

Numero massimo di partecipanti:

200

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

contattare via e-mail Chiara Fioroni (chiara.fioroni@unimore.it) o Alessandro Vescogni (alessandro.vescogni@unimore.it) indicando nome della scuola, classi e numero di studenti partecipanti

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

01/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

chiara.fioroni@unimore.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Il terremoto in Emilia:
passato, presente,
futuro/2**

Data

16/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Incontro didattico

Il terremoto in Emilia: passato, presente, futuro

MODENA

Martedì 16 ottobre 2012 - ore 9,30-12,00

Auditorium Marco Biagi

Largo Marco Biagi, 10 - 41121 Modena

Info e iscrizioni:

chiara.fioroni@unimore.it o alessandro.vescogni@unimore.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 1 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/281

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

La macchina del tempo (geologico): dinosauri, elefanti, balene, rettili marini delle collezioni paleontologiche dell'Università di Modena e Reggio Emilia

Data

17/10/2012

La macchina del tempo (geologico): dinosauri, elefanti, balene, rettili marini delle collezioni paleontologiche dell'Università di Modena e Reggio Emilia

Visite guidate all'esposizione di fossili della Sala dei Dinosauri, tra dinosauri nordamericani e rettili marini emiliani, balene dell'Appennino ed elefanti nani della Sicilia. Il tempo geologico e l'evoluzione dei vertebrati fanno da filo conduttore della rassegna di scheletri ed altri reperti fossili, di età variabile tra circa 270 milioni e poche centinaia di anni fa.

Tipo di evento:

temporaneo
esposizione

Tema dell'evento:

fossili
altro
(evoluzione)

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

55 min per visita

Programma:

Visite guidate (con prenotazione) ai reperti più spettacolari delle collezioni paleontologiche dell'Università di Modena e Reggio Emilia. Una visita ogni ora.

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012
orario: 18.00-20.00

Luogo:

Via Berengario 14, 41121 Modena

Numero massimo di partecipanti:

20 per visita

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Prenotazione via e-mail all'indirizzo: infomuseo@unimore.it, specificando numero e nomi dei partecipanti.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

16/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

infomuseo@unimore.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geeevento

La macchina del tempo (geologico): dinosauri, elefanti, balene, rettili marini delle collezioni paleontologiche dell'Università di Modena e Reggio Emilia

Data

17/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



 **Settimana del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

Esposizione

La macchina del tempo (geologico): dinosauri, elefanti, balene, rettili marini delle collezioni paleontologiche dell'Università di Modena e Reggio Emilia

MODENA
Mercoledì 17 ottobre 2012 - ore 18.00-20.00
Via Berengario 14 - 41121 Modena

Info e iscrizioni:
infomuseo@unimore.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 16 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/261

viene a scoprire le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana Scienze della Terra onlus



Geoevento**La Terra prima e dopo Wegener. A cent'anni dalla teoria della deriva dei continenti****Data****17-18/10/2012****La Terra prima e dopo Wegener. A cent'anni dalla teoria della deriva dei continenti**

Un secolo fa, nel gennaio 1912, lo studioso tedesco Alfred Wegener presentò la sua teoria della "deriva dei continenti", che per la prima volta ipotizzava un movimento delle masse continentali sulla base di osservazioni geologiche e paleontologiche. Oggi questa teoria è la base della moderna "tettonica a placche", che spiega le forze dinamiche che agiscono nel nostro Pianeta.

Anche i recenti terremoti dell'Emilia si collocano in questo scenario geologico globale.

Tipo di evento:

temporaneo
altro
(attività didattica e laboratorio)

Tema dell'evento:

geologia
rocce
fossili
terremoti

Idoneo per:

scuole

Durata (min/h/gg):

1 h

Programma:

Attività didattica guidata presso le scuole con esperienze di laboratorio per tutti gli ordini scolastici.

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012 - Giov, 18/10/2012

orario: in orario scolastico

Luogo:

presso le scuole Modena

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Prenotazione via e-mail all'indirizzo: paolo.serventi@unimore.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

15/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

paolo.serventi@unimore.it

Geoevento

La Terra prima e dopo Wegener. A cent'anni dalla teoria della deriva dei continenti

Data

17-18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Attività didattica e laboratorio

La Terra prima e dopo Wegener.
A cent'anni dalla teoria della
deriva dei continenti

Attività didattica guidata presso le scuole con esperienze di laboratorio per tutti gli ordini scolastici.

MODENA

Mercoledì 17 e Giovedì 18 ottobre 2012

in orario scolastico

presso le scuole di Modena

Info e iscrizioni:

paolo.serventi@unimore.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 15 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/278

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

La voce delle onde

Data

19 e 21/10/2012

La voce delle onde

La nostra voce è un insieme di suoni. Le onde sismiche trasmettono l'energia liberata nel sottosuolo come suono o boato. Le onde generate dai terremoti, così come le onde sonore, sono perturbazioni che si propagano nello spazio da un punto sorgente. Le attività di sperimentazione e misura proposte dal Museo Universitario Gemma 1786 di Scienze della Terra dell'Università di Modena e Reggio Emilia in collaborazione con il Museo della Bilancia di Campogalliano (Modena) aiutano a conoscere in modo più approfondito il fenomeno del terremoto e ad elaborare meglio l'esperienza traumatica che le popolazioni emiliane colpite dal sisma hanno vissuto. Gli incontri potranno svolgersi presso i Comuni della Provincia di Modena colpiti dal sisma che ne faranno richiesta.

Tipo di evento:

temporaneo

altro

(attività di sperimentazione e misura)

Tema dell'evento:

geologia

rocce

materiali da costruzione

terremoti

altro

(geofisica)

Idoneo per:

tutti

bambini

scuole

Età minima (anni):

8

Durata (min/h/gg):

1 ora

Programma:

Attività laboratoriali sulle onde sismiche e sulle onde sonore per imparare attraverso il fare e il gioco.

Le attività saranno replicate nel corso delle giornate di venerdì 19 e domenica 21 ottobre in funzione delle prenotazioni raccolte.

Domenica 21 ottobre l'iniziativa si svolgerà presso il Museo della Bilancia a Campogalliano di Modena.

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012 - Dom, 21/10/2012

orario: 9.00-12.00 e 15.00-18.00.

Luogo:

sedi diverse Modena, città e provincia

Numero massimo di partecipanti:

20-25 ogni turno

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Tramite e-mail all'indirizzo: museo.gemma1786@unimore.it oppure tel. 059 2055873

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

17/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Museo Universitario Gemma 1786, Università di Modena e Reggio Emilia,
e-mail: museo.gemma1786@unimore.it, tel. 059 2055873



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

La voce delle onde

Data

19 e 21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Attività di sperimentazione e misura

La voce delle onde

MODENA, città e provincia

Venerdì 19, Sabato 20 e Domenica 21 ottobre 2012

dalle 9.00 alle 12.00 e dalle 15.00 alle 18.00

Info e iscrizioni:

museo.gemma1786@unimore.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 17 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/278



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento**Il terremoto e i danni al patrimonio artistico di Modena: visita guidata al sito UNESCO****Data****20/10/2012****Il terremoto e i danni al patrimonio artistico di Modena: visita guidata al sito UNESCO**

Il centro storico di Modena, sito UNESCO dal 1997, presenta numerose meraviglie geologiche incastonate nei monumenti. La torre Ghirlandina e il Duomo sono rivestiti da ben 21 tipi di pietre diverse e rendono il sito un vero e proprio museo all'aperto. I forti eventi sismici che hanno colpito la pianura emiliana nel maggio 2012 hanno prodotto danni anche al patrimonio artistico della città.

Passeggeremo nel centro storico di Modena alla scoperta delle meraviglie geologiche dei monumenti e osserveremo le tracce dei danni prodotti dagli eventi sismici antichi (1501, 1505 e 1671) e recenti. Nel maggio 2012 una scultura della torre si è spezzata e mattoni sono caduti dalle volte del Duomo. La grande sfera di rosso ammonitico della Chiesa del Voto è precipitata a terra e, rotolando per decine di metri, ha attraversato la via Emilia.

Presenteremo anche gli interventi di miglioramento antisismico recentemente adottati dall'Amministrazione comunale di Modena sui monumenti cittadini.

Evento organizzato da Stefano Lugli (Dipartimento di Scienze della Terra) e Rossella Cadignani (Comune di Modena).

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Tema dell'evento:

geologia
geotecnica
geologia e arte
rocce
fossili
materiali da costruzione
geoarcheologia
terremoti

Idoneo per:

tutti
bambini
adulti
anziani
famiglie
gruppi
scuole
diversamente abili

Età minima (anni):

5

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

1

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Escursione nel centro storico di Modena sito UNESCO: ritrovo davanti al Dipartimento di Scienze della Terra (largo S. Eufemia 19) visita a Torre Ghirlandina, Duomo, Chiesa del Voto, Piazza Grande.

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: 14.30

Luogo:

Largo S. Eufemia 19, di fronte al Dipartimento di Scienze della Terra, 41121 Modena

Numero massimo di partecipanti:

90

Equipaggiamento:

abiti informali
scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Prof. Stefano Lugli, Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Largo S. Eufemia 19, 41100 Modena; Tel: 0592055817, Fax: 0592055887, e-mail: stefano.lugli@unimore.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Il terremoto e i danni
al patrimonio
artistico di Modena:
visita guidata al sito
UNESCO**

Data

20/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Escursione

**Il terremoto e i danni al
patrimonio artistico di Modena:
visita guidata al sito UNESCO**

MODENA
Sabato 20 ottobre 2012 - ore 14.30
Largo S. Eufemia 19,
di fronte al Dipartimento di Scienze della Terra
41121 Modena

Info:
stefano.lugli@unimore.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/297

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoeventi

Il terremoto in Emilia: passato, presente, futuro/1 e /2;

La macchina del tempo (geologico): dinosauri, elefanti, balene, rettili marini delle collezioni paleontologiche dell'Università di Modena e Reggio Emilia

La Terra prima e dopo Wegener. A cent'anni dalla teoria della deriva dei continenti

La voce delle onde

Il terremoto e i danni al patrimonio artistico di Modena: visita guidata al sito UNESCO

RELAZIONE

Lunedì 15 ottobre: conferenza rivolta alla cittadinanza dal titolo: "Il terremoto in Emilia: facciamo il punto quattro mesi dopo", circa 80 persone partecipanti. Interventi di: Stefano Conti; Dorian Castaldini; Daniela Fontana. Video della conferenza su: tv.unimore.it. Articoli su Gazzetta di Modena e Resto del Carlino. Intervista televisiva su RAI3 regionale

Martedì 16 ottobre: lezione rivolta agli studenti di scuole superiori e universitari dal titolo: "Il terremoto in Emilia: passato, presente futuro" circa 200 persone partecipanti. Interventi di: Francesca Remitti, Dorian Castaldini, Maurizio Mazzucchelli, Daniela Fontana. Video della conferenza su: tv.unimore.it. Articoli su Gazzetta di Modena e Resto del Carlino. Intervista a Radio Bruno.

Mercoledì 17 ottobre: visita alle collezioni universitarie: "La macchina del tempo (geologico): dinosauri elefanti balene rettili marini delle collezioni paleontologiche dell'università di Modena e Reggio Emilia" a cura di Cesare Andrea Papazzoni, circa 20 partecipanti.

Giovedì 18 ottobre: "La terra prima e dopo Wegener. A cent'anni dalla teoria della deriva dei continenti". a cura di Paolo Serventi: Incontro presso l'Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "A. Baggi" di Sassuolo, circa 65 studenti.

Venerdì 19 ottobre "La terra prima e dopo Wegener. A cent'anni dalla teoria della deriva dei continenti". a cura di Paolo Serventi: Incontro presso la tensostruttura di Finale Emilia con oltre 80 alunni della scuola media "C. Frassoni" e successivamente a Massa Finalese nella locale scuola media con altri 25 studenti.

Venerdì 19 ottobre: Laboratori per le scuole: "la voce delle onde" laboratorio realizzato da Milena Bertacchini (Museo Universitario Gemma 1786) in collaborazione con il Museo della Bilancia di Campogalliano, Modena. Il laboratorio ha visto la partecipazione di 150 bambini divisi in 6 classi della primaria (3a e 4a) e di due scuole di Modena

Sabato 20 ottobre: "Il terremoto e i danni al patrimonio artistico di Modena: visita guidata al sito UNESCO". Visita a cura di Stefano Lugli, 35 partecipanti

Domenica 21 ottobre: escursione guidata: "I vulcani di fango più spettacolari d'Italia: visita alle Salse di Nirano". Visita a cura di Dorian Castaldini e Mauro Soldati; circa 40 partecipanti



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**I sedimenti marini:
archivi naturali del
pianeta Terra****Data****17 e 19/10/2012**

I sedimenti marini: archivi naturali del pianeta Terra

Di cosa è costituito il nostro Pianeta? Quali sono le tecniche di indagine per esplorare l'interno della Terra? Come si formano gli oceani, le montagne ed i vulcani? Perché la terra trema? Che tipo di ricerche sono necessarie per la salvaguardia e la tutela ambientale del nostro Pianeta?

La Sede territoriale di Bologna, dell'Istituto di Scienze Marine (ISMAR) del Consiglio Nazionale delle Ricerche offre al pubblico la possibilità di avere risposte a queste curiosità mettendo a disposizione i suoi laboratori.

Tipo di evento:

temporaneo
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili

Idoneo per:

tutti
scuole

Durata (min/h/gg):

8 h

Programma:

Visite guidate: 10.00-12.00

Conferenze: 15.00-17.00

Giorni: 17 e 19 Ottobre 2012

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012 - Ven, 19/10/2012

orario: 10.00-12.00 e 15.00-17.00

Luogo:

Via Gobetti 101, 40128 Bologna Bologna

Numero massimo di partecipanti:

20 a gruppo

Equipaggiamento:

abiti informali
gratuito

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

spedire una richiesta scritta con indicato il numero di partecipanti via e mail a: mariangela.ravaioli@bo.ismar.cnr.it; lucilla.capotondi@bo.ismar.cnr.it, caterina.bergami@bo.ismar.cnr.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

30/09/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

mariangela.ravaioli@bo.ismar.cnr.it; lucilla.capotondi@bo.ismar.cnr.it; caterina.bergami@bo.ismar.cnr.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**I sedimenti marini:
archivi naturali del
pianeta Terra**

Data

17 e 19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte

I sedimenti marini: archivi naturali del pianeta Terra

BOLOGNA

Mercoledì 17 e venerdì 19 ottobre 2012
dalle 10.00 alle 12.00 e dalle 15.00 alle 17.00

Istituto di Scienze Marine (ISMAR) del CNR
Via Gobetti 101, 40128 Bologna

Info e iscrizioni:

mariangela.ravaioli@bo.ismar.cnr.it, lucilla.capotondi@bo.ismar.cnr.it,
caterina.bergami@bo.ismar.cnr.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 30 settembre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/190

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Goevento

**Eruzioni di acqua e
sabbia nel terremoto
emiliano del maggio
2012**

Data

20/10/2012**Eruzioni di acqua e sabbia nel terremoto emiliano del maggio 2012**

"C'è una crepa in terra nel cortile: abbiamo paura. Cosa vuol dire? Cosa farà?"
Salviamo le persone, salviamo le abitazioni, salviamo gli oggetti... salviamo gli Archivi:
doveroso e prioritario.

Ma cosa resterà di un terremoto oltre ai danni ed al ricordo delle vittime nell'archivio
della Terra?

Quanto dureranno (e saranno riconoscibili in futuro?) le tracce di un grosso "mal di
pancia" della Terra?

Domandarselo non è affatto parteggiare per il nemico, "il cecchino" avversario di una
"guerriglia" che continuerà sempre e comunque a far paura al corpo sociale.

La domanda è importante per le Scienze della Terra in quanto sulla riconoscibilità dei
"segnali" fisici si basa in parte la speranza di aumentare le conoscenze del progresso in
funzione eventualmente predittiva.

Il terremoto è espressione dell'attività tettonica e questa è fattore condizionante
dell'evoluzione del "paesaggio fisico": sperimentarlo in un'area di pianura è "opportu-
nità" (conoscitiva) eccezionalmente importante.

Poter oggi vivere in diretta fenomeni e processi che normalmente vengono trattati
solo come modelli concettuali -non potendo rientrare nelle dimensioni di un labora-
torio ordinario- è esperienza davvero unica. Quei concetti ora devono dimostrare la
loro validità o meno, nel momento in cui escono dalla scala dei "tempi geologici" per
calarsi traumaticamente entro l'arco vitale umano.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:geologia
geomorfologia
terremoti**Idoneo per:**

tutti

Durata (min/h/gg):

1 ora

Programma:Conferenza di Stefano Cremonini, ricercatore confermato presso il Dip. Scienze della
Terra e Geologico-Ambientali.**Data dell'evento:**

Sab, 20/10/2012

orario: 16.30

Luogo:

Museo Geologico Giovanni Capellini, Via Zamboni 63, 40127, Bologna Bologna

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:E-mail: gigliola.bacci@unibo.it Telefono: 0512094555 Sito internet: www.museocapellini.org

Geoevento

Eruzioni di acqua e
sabbia nel terremoto
emiliano del maggio
2012

Data

20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

www.settimanaterra.org

geo eventi
in Italia

Conferenza

Eruzioni di acqua e sabbia nel terremoto emiliano del maggio 2012

BOLOGNA

Sabato 20 ottobre 2012 - ore 16.30

Museo Geologico Giovanni Capellini

Via Zamboni 63, 40127, Bologna

Info:

gigliola.bacci@unibo.it - Tel. 0512094555

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/126



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Geoevento**Storia della Terra e della vita sulla Terra attraverso i fossili del Museo Capellini****Data****21/10/2012****Storia della Terra e della vita sulla Terra attraverso i fossili del Museo Capellini**

L'iniziativa intende avvicinare i bambini alle Scienze della Terra utilizzando un linguaggio semplice e accattivante (filastrocche, animazioni, video, giochi...) per:

- far comprendere ai piccoli visitatori che: l'ambiente in cui viviamo, il mare, le pianure e le montagne, i laghi e i fiumi, le piante, gli animali, il clima e l'uomo, costituiscono il frutto di un'Evoluzione iniziata con la nascita della Terra, oltre quattro miliardi di anni fa;

- ripercorrere le tappe del lungo processo di Evoluzione della vita sulla Terra attraverso i fossili, valorizzando in modo particolare i reperti straordinari esposti nel Museo Geologico Giovanni Capellini;

- favorire la consapevolezza dell'importanza delle risorse della natura e il rispetto dell'ambiente, attraverso i documenti del passato, che ci "parlano" della comparsa e dell'estinzione di intere specie animali e vegetali.

Tipo di evento:

altro
(Visita animata)

Tema dell'evento:

geologia
altro
(Paleontologia)

Idoneo per:

bambini

Età minima (anni):

6
Durata (min/h/gg):
1,30/2 ore

Programma:

Animazione e giochi nell'Aula Didattica e Itinerario didattico fra le Sale del museo, a cura degli insegnanti Cosentino Giuseppe e Schiavazzi Elide.

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012
orario: 10.00

Luogo:

Museo Geologico Giovanni Capellini, Via Zamboni 63, 40127, Bologna Bologna

Numero massimo di partecipanti:

30 più accompagnatori

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Telefonare da lunedì 15 a venerdì 19, dalle ore 11,30 alle ore 12,30 al n. 051-2094593

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

19/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

E-mail: elide.schiavazzi@unibo.it; Aula didattica: 051-2094593; Museo: 051-2094555

Geoevento

Storia della Terra e
della vita sulla Terra
attraverso i fossili del
Museo Capellini

Data

21/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Visita animata per bambini

**Storia della Terra e della vita
sulla Terra attraverso i fossili
del Museo Capellini**

BOLOGNA
Domenica 21 ottobre 2012 - h. 10.00
Museo Geologico Giovanni Capellini
Via Zamboni 63, 40127, Bologna

Info e iscrizioni:
Telefonare da lunedì 15 a venerdì 19, dalle ore 11,30 alle ore 12,30 al n. 051-2094593
iscrizione gratuita obbligatoria entro 19 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/127

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Preistoria e fossili del
nostro pianeta

Data

14-21/10/2012

Preistoria e fossili del nostro pianeta

L'attività, organizzata per i pomeriggi del 14 e del 21 Ottobre, comprende inizialmente una visita al Museo, in cui si avrà l'opportunità di ammirare le nostre sale espositive e delle meravigliose ricostruzioni di dinosauri a grandezza naturale. Dopo questo percorso seguirà il laboratorio sui fossili in aula didattica, dove il pubblico di ogni età avrà l'occasione di realizzare dei calchi e di sviluppare il concetto e la lettura delle fonti naturali appartenenti ad un lontano passato. Le riproduzioni dei fossili, create nel corso del laboratorio, rimarranno alle famiglie.

La quota d'iscrizione per gli adulti è di 8€ per l'ingresso al Museo e alla Mostra dei dinosauri + 5€ per la partecipazione al laboratorio dei fossili.

La quota d'iscrizione per i minori è di 4€ per l'ingresso al Museo e alla Mostra dei dinosauri + 5€ per la partecipazione al laboratorio dei fossili.

Tipo di evento:

temporaneo
esposizione
altro
(laboratorio didattico)

Tema dell'evento:

geologia
geologia e arte
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
clima
materiali da costruzione
geoarcheologia
geobiologia
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Percorso didattico di 2 ore. Nella prima ora si visiterà il Museo con le ricostruzioni dei Dinosauri e nella seconda avrà luogo il laboratorio sui fossili.

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012 - Dom, 21/10/2012

orario: 16.00

Luogo:

Via Fratelli Canova 49, 40068 San Lazzaro di Savena (BO)

Numero massimo di partecipanti:

15

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Per prenotazioni chiamare in Museo al tel. 051 465132 oppure inviare e-mail a: museodonini@comune.sanlazzaro.bo.it

Quota iscrizione:

bambini (costo 9 euro)

adulti (costo 13 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

21/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:tel. /fax : 051 465132; museodonini@comune.sanlazzaro.bo.it**Sponsors:**

Comune di San Lazzaro di Savena - Assessorato alla Qualità socio-culturale; Museo della Preistoria L. Donini; APPI Associazione Paleontologica; Dinosauri in Carne ed Ossa; Geomodel; Regione Emilia-Romagna - Istituto per i Beni Artistici, Culturali e Naturali

Geoevento

Preistoria e fossili del
nostro pianeta

Data

14-21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Esposizione + Laboratorio didattico

Preistoria e fossili del nostro pianeta

SAN LAZZARO DI SAVENA (BO)
da Domenica 14 a Domenica 21 ottobre 2012 - ore 16.00
Museo della Preistoria "Luigi Donini"
Via Fratelli Canova 49, 40068 San Lazzaro di Savena (BO)

Info e iscrizione:

tel. 051 465132 o museodonini@comune.sanlazzaro.bo.it

iscrizione obbligatoria entro 21 ottobre

bambini: costo 9 euro

adulti: costo 13 euro

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/351



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



www.settimanaterra.org

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Geoevento

Le rocce raccontano:
quella volta che il
Mediterraneo sparì
nel nulla!

Data

20/10/2012

Le rocce raccontano: quella volta che il Mediterraneo sparì nel nulla!

Il geo-evento si articola in due iniziative distinte e complementari.

SABATO MATTINA all'Università di Bologna: Dipartimento di Scienze della Terra e Museo paleontologico G. Capellini.

Si inizia con una geo-chiacchierata divulgativa: "Deformazioni appenniniche e recenti terremoti emiliani; come può cambiare (geolentamente ma geodrastricamente!) l'aspetto di un territorio". Seguirà - per chi non partecipa all'escursione del pomeriggio - la visita guidata al Museo paleontologico (adiacente al Dipartimento).

- spostamento, in autonomia, fino al luogo di raduno e sito della prima sosta dell'escursione (da BO circa 1h e 30') --

SABATO POMERIGGIO (con mezzi propri) in escursione lungo la Valle del Fiume Santerno, da Ca' Maggiore (Firenze, FI) a Borgo Tossignano (Imola, BO), osservando e toccando con mano le rocce capaci di trasportarci indietro nel tempo con i loro racconti fantastici.

Due geologi presteranno la loro voce agli strati, alle pietre e ai cristalli che rivestono la vallata. Ascolterete rocce che vi parleranno di un antico e profondo mare emiliano (20-6 milioni di anni fa) che richiamava sabbie erose dalle Alpi piemontesi del tempo, e poi di spinte ciclopiche e di sollevamenti crostali; altre si lamenteranno con voi per un Mare Mediterraneo che, con un colpo a sorpresa, fu isolato dalle acque dell'Atlantico (6-5 milioni di anni fa) e, sotto un clima torrido, fu costretto a trasformarsi in pozze salatissime; altri sedimenti infine vi racconteranno dell'improvviso ritorno del Mare Mediterraneo, figlio di quell'Oceano Atlantico improvvisamente stufo di sostare in nervosa attesa, appoggiato alla porta di Gibilterra.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:

geologia

rocce

minerali

fossili

terremoti

frane

geoparchi

Idoneo per:

adulti

gruppi

scuole

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

Imola - Ca' Maggiore (FI) - Imola - 80 km

Dislivello (m):

30 m per ogni sosta

Durata (min/h/gg):

SABATO MATTINA (al coperto) 4 ore - SABATO POMERIGGIO (escursione) 4 ore

Programma:

SABATO MATTINA (8.30-12.30).

Ore 8.30 - RITROVO al Dipartimento di Scienze della Terra (Aula G1), via Zamboni 67, 40126 Bologna.

Ore 8.45-10.30, Dipartimento di Scienze della Terra (Univ. di BO), Aula G1.

Geo-chiacchierata divulgativa: "Deformazioni appenniniche e recenti terremoti emiliani; come può

cambiare (geolentamente ma geodrastricamente!) l'aspetto di un territorio". (con proiezione di .ppt)
Ore 11.00-12.30, Museo paleontologico G. Capellini, via Zamboni 65, 40126 Bologna.

Solo per chi non partecipa all'escursione del pomeriggio è prevista la visita guidata al museo. Questo a causa dei tempi di trasferimento da Bologna al luogo d'inizio dell'escursione (circa 1h e 50 min).

IN CASO DI MALTEMPO IL PROGRAMMA DEL POMERIGGIO NON SARÀ ATTIVATO
E TUTTI I PARTECIPANTI SONO INVITATI ALLA VISITA MUSEALE

SABATO POMERIGGIO (13-17) Valle del F. Santerno, escursione (con mezzi propri).

Ore 13 - RITROVO (v. Mappa) E PRANZO AL SACCO sul greto del Fiume Santerno (v. foto Sosta 1); arrivare già col pranzo al sacco. Alveo Fiume Santerno, Ca' Maggiore (Firenze, FI).

sosta 1 - ore 13.30-14.30 - Alveo Fiume Santerno, Ca' Maggiore (Firenze, FI). "Il mare profondo"

sosta 2 - ore 14.30-15.15 - Ponte sul F. Santerno (prima di Coniale, FI). "Le grandi pieghe dell'Appennino"

sosta 3 - ore 16-17 - Borgo Tossignano (Imola, BO). "Dalle pozze salate al ritorno del Mare Mediterraneo".

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: 8.30-12.30 - 13-17

Luogo:

Sabato mattina - Univ. di Bologna, Dipartimento di Scienze della Terra (Aula G1) - via Zamboni 67, 40127 - Bologna - SABATO POMERIGGIO - Ritrovo a Ca' Maggiore (FI), alveo del F. Santerno (ampio pozzetto 100 m oltre il ponte sul fiume) Bologna, Appennino tosco-emiliano, Firenze (FI), Imola (BO)

Numero massimo di partecipanti:

SABATO MATTINA 100 - SABATO POMERIGGIO 40

Equipaggiamento:

abiti informali

sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:Iscrizione obbligatoria solo per l'escursione. Inviare e-mail a: corrado.venturini@unibo.it**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

corrado.venturini@unibo.it Chi intendesse partecipare solo all'escursione e volesse conferma o meno nel caso di tempo brutto o incerto, può inviare la mattina stessa del geo-evento un messaggio al 349-1985396 con scritto ESCURSIONE? Riceverà un SÌ o un NO come risposta.

Sponsors:

in via di definizione

Geoevento

Le rocce raccontano:
quella volta che il
Mediterraneo sparì
nel nulla!

Data

20/10/2012



Settimana
del PianetaTerra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Escursione

Le rocce raccontano:
quella volta che il Mediterraneo
sparì nel nulla!

BOLOGNA, FIRENZUOLA (FI), IMOLA (BO)

Sabato 20 ottobre 2012

dalle 8.30 alle 12.30 / dalle 13 alle 17

MATTINA - Univ. di Bologna, Dipartimento di Scienze della Terra (Aula G1) - via Zam-
boni 67, 40127 - Bologna

POMERIGGIO - Ritrovo a Ca' Maggiore (FI), alveo del F. Santerno (ampio posteggio
100 m oltre il ponte sul fiume)

Info e iscrizione:

corrado.venturini@unibo.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/331



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



www.settimanaterra.org

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Geoevento

La pianura padana
durante il grande
freddo: uomini,
ambienti, animali

Data

14/10/2012

La pianura padana durante il grande freddo: uomini, ambienti, animali

Conferenza a cura di Monica Barogi alla Rocca Malatestiana, Sala del Durantino, Mondaino (RN).

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza

Tema dell'evento:

clima
altro
(preistoria)

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

90 min

Programma:

Il tema della conferenza sarà l'ambiente della Pianura Padana durante il periodo del grande freddo. Il relatore presenterà l'argomento sottolineando la vita dell'uomo e degli animali in quel particolare contesto ambientale e climatico.

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012

orario: 17.00

Luogo:

Piazza Maggiore 1, 47836 Mondaino (RN)

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

e.mail: musei@mondaino.com; Anna Rita Baldarelli: cell. 366 2078470; Facebook:

Musei Mondaino

Geoevento

La pianura padana
durante il grande
freddo: uomini,
ambienti, animali

Data

14/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

www.settimanaterra.org

**geo eventi
in Italia**

Conferenza

**La pianura padana
durante il grande freddo:
uomini, ambienti, animali**

MONDAINO (RN)
Domenica 14 ottobre 2012 - h. 17.00
Piazza Maggiore 1, 47836 Mondaino (RN)

Info:
musei@mondaino.com

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/346

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento
**Il mestiere del
geoarcheologo**

Data
14/10/2012

Il mestiere del geoarcheologo

Si propone un'attività di scavo simulato attraverso la quale i partecipanti potranno effettuare tutte le attività che caratterizzano il lavoro dell'archeologo: dallo scavo alla classificazione dei reperti.

A cura di Chiara Teloni.

Tipo di evento:

temporaneo
altro
(laboratorio didattico)

Tema dell'evento:

geologia
geoarcheologia

Idoneo per:

bambini

Età minima (anni):

7

Durata (min/h/gg):

90 min

Programma:

Il laboratorio procederà seguendo le procedure di un cantiere di scavo; dopo una sintetica spiegazione teorica sulle metodologie e le tecniche di scavo, si passa ad una parte pratica attraverso la rimozione delle unità stratigrafiche e la classificazione dei reperti.

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012

orario: 15.30

Luogo:

Piazza Maggiore 1, 47836 Mondaino (RN)

Numero minimo di partecipanti:

5

Numero massimo di partecipanti:

20

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Anna Rita Baldarelli: cell. 366 2078470; musei@mondaino.com

Quota iscrizione:

bambini (costo 5.00 euro)

adulti (costo 1.00 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Anna Rita Baldarelli: cell. 366 2078470; musei@mondaino.com; Facebook: Musei Mondaino



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Il mestiere del
geoarcheologo

Data
14/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Laboratorio didattico

Il mestiere del geoarcheologo

MONDAINO (RN)

Domenica 14 ottobre 2012 - ore 15.30
Piazza Maggiore 1, 47836 Mondaino (RN)

Info e iscrizioni:

Anna Rita Baldarelli: cell. 366 2078470; musei@mondaino.com
iscrizione obbligatoria entro il 10 ottobre
bambini 5.00 euro
adulti 10.00 euro

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/347

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Animali preistorici

Data
21/10/2012

Animali preistorici

L'attività di laboratorio prevede la realizzazione in argilla, a tuttotondo, di incredibili animali che vivevano nei mari del nostro pianeta milioni di anni fa.

A cura di Anna Rita Baldarelli.

Numero minimo di partecipanti: 5.

Tipo di evento:

temporaneo

altro

(laboratorio didattico)

Tema dell'evento:

fossili

Idoneo per:

bambini

Età minima (anni):

6

Durata (min/h/gg):

90 min

Programma:

Laboratorio in aula didattica attrezzata

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 15.30

Luogo:

Piazza Maggiore 1, 47836 Mondaino (RN)

Numero massimo di partecipanti:

20

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Anna Rita Baldarelli: cell. 366 2078470; musei@mondaino.com

Quota iscrizione:

bambini (costo 4.50 euro)

adulti (costo 1.00 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

16/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Anna Rita Baldarelli: cell. 366 2078470; musei@mondaino.com; Facebook: Musei Mondaino



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Animali preistorici

Data
21/10/2012



 **Settimana del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

Laboratorio didattico

Animali preistorici

MONDAINO (RN)
Domenica 14 ottobre 2012 - ore 15.30
Piazza Maggiore 1, 47836 Mondaino (RN)

Info e iscrizioni:
Anna Rita Baldarelli: cell. 366 2078470; musei@mondaino.com
iscrizione obbligatoria entro il 10 ottobre
bambini 5.00 euro
adulti 10.00 euro

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/349

viene a scoprire le Geoscienze

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana Scienze della Terra onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Il Leviatano riemerge
nel deserto del Perù**

Data

17/10/2012**Il Leviatano riemerge nel deserto del Perù**

Un team internazionale, coordinato da Giovanni Bianucci, ricercatore al Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pisa e da Olivier Lambert, del Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris, ha scoperto in Perù i resti di uno dei più feroci predatori del passato. Il leviatano, rappresentato nella tradizione biblica e nell'immaginario collettivo come un mostro marino e descritto da Herman Melville come un capodoglio dalle dimensioni enormi e dall'incredibile ferocia, è emerso da strati rocciosi di 12-13 milioni di anni fa. Si tratta in realtà di un lontano parente dell'attuale capodoglio, al quale è stato dato nome "Liviyatan melvillei", dedicandolo al celebre autore di Moby Dick.

Ne parliamo direttamente con lo scopritore, il Dott. Giovanni Bianucci.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

fossili

Idoneo per:

tutti

adulti

famiglie

scuole

Durata (min/h/gg):

40 min

Programma:

L'incontro si svolgerà alle ore 10.00 in aula C presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pisa.

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012

orario: 10.00

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:Inviare una email a: montomoli@dst.unipi.it**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:Chiara Montomoli: montomoli@dst.unipi.it; tel. 050-2215844.

Geoevento

**Il Leviatano riemerge
nel deserto del Perù**

Data

17/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenze

Il Leviatano riemerge nel deserto del Perù

PISA

Mercoledì 17 ottobre 2012 - ore 10.00

**Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa**

Info e iscrizioni:

montomoli@dst.unipi.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/166

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Cosa sono le “Scienze della Terra” e cosa fanno gli “scienziati della Terra”?

Data

17, 18 e 19/10/2012

Cosa sono le “Scienze della Terra” e cosa fanno gli “scienziati della Terra”?

Esistono problemi nazionali e internazionali da cui dipende direttamente la qualità della nostra vita. Alcuni di questi (il mercato dell'energia, la difesa dell'ambiente, i cambiamenti climatici, la protezione della popolazione dai cosiddetti “rischi naturali”, la ricerca e lo sfruttamento delle risorse naturali per la fabbricazione di quanto ci è indispensabile per vivere, la costruzione delle infrastrutture, lo studio dei materiali naturali come base per la ricerca di nuovi materiali avanzati...) richiedono la conoscenza e lo studio del nostro pianeta e degli equilibri che lo governano. Vediamo come.

Tipo di evento:

altro
(incontro di orientamento)

Tema dell'evento:

geologia

Idoneo per:

scuole

Durata (min/h/gg):

40 min

Programma:

incontro di orientamento con gli studenti delle scuole superiori. E' possibile scegliere il giorno (17, 18 o 19 ottobre), sempre alle 9:00

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012 - Ven, 19/10/2012

orario: 9.00

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare e-mail a: pianetaterra@dst.unipi.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geeevento

Cosa sono le "Scienze della Terra" e cosa fanno gli "scienziati della Terra"?

Data

17, 18 e 19/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Incontro d'orientamento

**Cosa sono le
"Scienze della Terra"
e cosa fanno gli
"scienziati della Terra"?**

PISA
Mercoledì 17, Giovedì 18 e Venerdì 19 ottobre 2012 - ore 9.00
Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa

Info e iscrizioni:
pianetaterra@dst.unipi.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/221

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento

Acqua: risorsa o rischio?

Data

17 e 18/10/2012**Acqua: risorsa o rischio?**

L'acqua è elemento fondamentale nella vita dell'uomo. La sua disponibilità ha da sempre condizionato insediamenti umani e sviluppo delle civiltà. Il problema del reperimento di risorse idriche è aumentato via via di importanza, ricevendo un drastico impulso soprattutto nel '900, sia per l'aumento demografico, sia per lo sviluppo industriale. L'acqua, dopo l'utilizzo umano, viene poi reimpressa nel ciclo idrologico, però non è più naturale, ma "sporcata". Il serbatoio più importante delle acque è il sottosuolo, dove la risorsa viene mantenuta e rinnovata dall'abbondanza di precipitazioni (pioggia, neve). Talvolta accade però che le precipitazioni siano troppo abbondanti e il suolo non riesca più a riceverle, reagendo con frane e inondazioni. Nei confronti dell'acqua, la vita dell'uomo è regolata da questo equilibrio: né troppa (alluvioni), né troppo poca (siccità). Parleremo di questo delicato equilibrio con Roberto Giannecchini e Giacomo D'Amato, docenti di geologia e idrogeologia.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

idrogeologia

frane

Idoneo per:

scuole

Durata (min/h/gg):

40 min

Programma:

Seminario per gli studenti delle scuole superiori

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012 - Giovedì, 18/10/2012

orario: 11.30 (il 17 ottobre) e 17:00 (il 18 ottobre)

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:Inviare una mail a: pianetaterra@dst.unipi.it**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

Geoevento

Acqua: risorsa o
rischio?

Data

17 e 18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

www.settimanaterra.org

geo eventi
in Italia

Conferenza

Acqua: risorsa o rischio?

PISA

Mercoledì 17 ottobre 2012 - ore 11.30

**Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa**

Info e iscrizioni:

pianetaterra@dst.unipi.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/222



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Geoevento

**Andamenti climatici
in epoca storica**

Data

17/10/2012**Andamenti climatici in epoca storica**

Il clima della Terra è controllato dalla distribuzione geografica della radiazione solare, dalla rotazione terrestre e dalla dinamica dell'idrosfera e dell'atmosfera. Si tratta di un sistema complesso che dalla metà del Settecento, al tempo della prima rivoluzione industriale in Europa, ha subito l'influenza delle attività umane, soprattutto legata all'utilizzo dei combustibili fossili e alla deforestazione.

Le glaciazioni pleistoceniche e le fasi calde dell'Olocene testimoniano tuttavia che il sistema atmosferico, anche in assenza di significativi interventi umani, è in uno stato di equilibrio metastabile, che può decorrere in modo imprevedibile sia verso stati caldi sia verso stati freddi, secondo distribuzioni spaziali anch'esse non facilmente prevedibili.

Negli ultimi due secoli gli studiosi hanno raccolto numerose prove naturalistiche, archeologiche e documentarie di significative fluttuazioni recenti del clima in Europa e in altre parti della Terra: in Valtournenche, come segno di un periodo caldo in epoca romana, sono state ritrovate le tracce di un ciottolato romano sotto il ghiacciaio del Teodulo, non lontano dal M.te Cervino; i ghiacciai alpini, oggi in una fase di grave arretramento, durante la "piccola età glaciale", presente in Europa tra la fine del Cinquecento e la metà dell'Ottocento, avevano esteso le loro fronti di molti chilometri rispetto alla posizione attuale.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

clima

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

40 min

Programma:

Il seminario si terrà mercoledì 17 ottobre alle ore 17.30 in aula C, presso il Dipartimento di Scienze della Terra.

Relatore: Prof. Franco Rapetti, docente di Geografia Fisica

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012

orario: 17.00

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

Geoevento

Andamenti climatici
in epoca storica

Data

17/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Andamenti climatici in epoca storica

PISA

Mercoledì 17 ottobre 2012 - ore 17.00

**Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa**

Info:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/267

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



GEOITALIA

Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

Presidente

Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento**A caccia di meteoriti dall'Antartide al Sahara****Data****17/10/2012****A caccia di meteoriti dall'Antartide al Sahara**

Qual è il posto migliore sulla Terra per trovare delle vere meteoriti? Le meteore attraversano i cieli di tutto il mondo, ma appena toccano il suolo comincia per loro un veloce processo di alterazione, così che è estremamente difficile distinguerle dalle rocce terrestri. Ci sono zone della Terra, però, in cui questo processo non avviene, o avviene più lentamente: sono i deserti. Negli ultimi venti anni le aree desertiche del nord Africa e i ghiacci dell'Antartide si sono rivelate le aree più prolifiche del nostro pianeta per la raccolta di meteoriti. Nel seminario verranno discussi i principali risultati delle numerose campagne di ricerca di meteoriti in Antartide nel quadro del P.N.R.A. (Programma Nazionale di Ricerche in Antartide), e verrà descritta la scoperta e studio del cratere da impatto meteoritico Kamil nel Sahara egiziano. Ce ne parlerà il dott. Luigi Folco, uno dei principali protagonisti di questa affascinante scienza.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

altro

(meteoriti)

Idoneo per:

tutti

scuole

Durata (min/h/gg):

40

Programma:

Il seminario si svolgerà in aula C, Dipartimento di Scienze della Terra

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012

orario: 15.30

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti formali

abiti informali

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:Inviare una mail a pianetaterra@dst.unipi.it**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

Geoevento

A caccia di meteoriti
dall'Antartide al
Sahara

Data

17/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

A caccia di meteoriti dall'Antartide al Sahara

PISA

Mercoledì 17 ottobre 2012 - ore 18.30

**Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa**

Info e iscrizioni:

pianetaterra@dst.unipi.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/268



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

GEOITALIA

Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento

Una passeggiata alla scoperta delle pietre toscane usate negli edifici medievali della città di Pisa

Data

17 e 19/10/2012

Una passeggiata alla scoperta delle pietre toscane usate negli edifici medievali della città di Pisa

Attraverso una passeggiata guidata tra le vie della città di Pisa si potranno ammirare gli edifici medievali più significativi dal punto di vista storico e dei materiali geologici impiegati. Le pietre che osserveremo in questi monumenti e che provengono dalle formazioni geologiche della nostra regione ci racconteranno la loro storia per diventare "rocce", prima di essere "pietre". Ci aiuteranno in questa scoperta Anna Gioncada e Marco Lezzerini, docenti di mineralogia e petrografia applicate.

Tipo di evento:

altro
(passeggiata in città)

Tema dell'evento:

geologia e arte
materiali da costruzione

Idoneo per:

tutti
scuole

Durata (min/h/gg):

1 h

Programma:

Il percorso è all'interno del centro storico di Pisa, con partenza dal Dipartimento di Scienze della Terra in Via S. Maria 53. La durata è di un'ora circa, con partenza alle 10.00 ed alle 11.30 di mercoledì 17, giovedì 18 e venerdì 19 ottobre 2012

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012 - Ven, 19/10/2012

orario: 10.00 e 11.30

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

una classe

Equipaggiamento:

abiti informali
scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

inviare una e-mail a: pianetaterra@dst.unipi.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 2215844

Geoevento

Una passeggiata alla scoperta delle pietre toscane usate negli edifici medievali della città di Pisa

Data

17 e 19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Passeggiata in città

Una passeggiata alla scoperta delle pietre toscane usate negli edifici medievali della città di Pisa

PISA

Mercoledì 17 e Venerdì 19 ottobre 2012
dalle 10.00 alle 11.30

Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa

Info e iscrizioni:

pianetaterra@dst.unipi.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/273

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**I Paesaggi del Pianeta Terra: finestre aperte sul mondo dai ricercatori del DST****Data****dal 17 al 21/10/2012****I Paesaggi del Pianeta Terra: finestre aperte sul mondo dai ricercatori del DST**

La passione per i viaggi è una caratteristica che accomuna la maggior parte degli scienziati della Terra. Il desiderio di comprendere l'intimo significato dei paesaggi naturali, o anche dei loro componenti fondamentali, è per lo più il motore che ne muove la curiosità intellettuale. La mostra raccoglie una selezione di fotografie scattate da ricercatori del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pisa (ma anche da studenti e studiosi che a vario titolo partecipano alle attività di ricerca del DST), nell'ambito delle numerose spedizioni scientifiche alle quali essi hanno partecipato. La raccolta offre una sintesi essenziale dei maggiori paesaggi naturali del mondo. Ben lungi dall'essere esaustiva, questa selezione propone un punto di vista particolare ed una lettura originale di un classico tema geografico.

Tipo di evento:permanente
esposizione**Tema dell'evento:**geologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
vulcani
terremoti
frane
patrimonio geologico**Idoneo per:**

tutti

Durata (min/h/gg):

15 g

Programma:

La mostra fotografica sarà esposta al piano terra del Dipartimento di Scienze della Terra, con ingresso da Via S. Maria 53 Pisa

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012 - Dom, 21/10/2012

orario: 9.00-18.00

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

no

Equipaggiamento:abiti formali
abiti informali**Iscrizione all'evento:**

non necessaria

Quota iscrizione:

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

Presidente
Silvio SenoVicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**I Paesaggi del Pianeta
Terra: finestre aperte
sul mondo dai
ricercatori del DST**

Data

dal 17 al 21/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Esposizione (mostra fotografica)

**I Paesaggi del Pianeta Terra:
finestre aperte sul mondo
dai ricercatori del DST**

PISA
Mercoledì 17 - Domenica 21 ottobre 2012
dalle 9.00 alle 18.00
**Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa**

Info:
Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/274

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

www.settimanaterra.org



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Esposizione
CANCELLATA

Data
17/10/2012

Esposizione CANCELLATA

Cancellato
Tipo di evento:
porte aperte
Tema dell'evento:
geologia
Idoneo per:
tutti

Programma:
Cancellato
Data dell'evento:
Mer, 17/10/2012
orario: 9.00
Luogo:
Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Equipaggiamento:
abiti informali

Iscrizione all'evento:
non necessaria
Quota iscrizione:

Assicurazione:
non necessaria

Contatto:
Chiara Montomoli: tel. 050 2215844



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Esposizione
CANCELLATA

Data
17/10/2012



 **Settimana del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

Esposizione

Esposizioni su minerali, rocce, meteoriti, fossili, cartografia digitale, Monti Pisani, Antartide

PISA
Da Mercoledì 17 a Venerdì 19 ottobre 2012
dalle 9.00 alle 18.00
Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa

Info:
Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/291

vieni a scoprire le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana Scienze della Terra onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Le meteoriti: un laboratorio naturale per esplorare l'origine del sistema solare

Data**18/10/2012**

Le meteoriti: un laboratorio naturale per esplorare l'origine del sistema solare

Nel seminario verrà presentata una introduzione alle scienze meteoritiche, sottolineando i principali contributi che lo studio petrologico, geochimico ed isotopico delle meteoriti hanno dato alla comprensione dell'origine del Pianeta Terra e del Sistema Solare.

Al termine del seminario sarà possibile esaminare dei campioni di varie tipologie di meteoriti e di rocce da impatto meteoritico.

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:altro
(meteoriti)**Idoneo per:**

scuole

Durata (min/h/gg):

40 min

Programma:

Seminario per studenti delle scuole superiori, a cura di Massimo D'Orazio, docente di Petrografia

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012

orario: 10.00

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:Inviare una mail a pianetaterra@dst.unipi.it**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Geeevento

Le meteoriti: un laboratorio naturale per esplorare l'origine del sistema solare

Data

18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Le meteoriti: un laboratorio naturale per esplorare l'origine del sistema solare

PISA

Giovedì 18 ottobre 2012 - ore 10,00

**Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa**

Info e iscrizioni:

pianetaterra@dst.unipi.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/269



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Geoevento
La bellezza dei minerali

Data
18/10/2012

La bellezza dei minerali

Sin dall'antichità l'uomo ha avvertito l'interesse per i minerali, e da sempre i minerali costituiscono la materia prima per innumerevoli oggetti di uso quotidiano. Ma al di là degli aspetti economici e utilitaristici, i minerali sono anche oggetti affascinanti dal punto di vista estetico.

Marco Pasero, docente di mineralogia, ci condurrà in un viaggio nel mondo del bello, e mostrerà l'incredibile varietà di architetture che la natura è in grado di costruire utilizzando pochi componenti di base.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

minerali

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

40 min

Programma:

Il seminario si svolgerà in aula C, Dipartimento di Scienze della Terra

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012

orario: 15.30

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
La bellezza dei
minerali

Data
18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

La bellezza dei minerali

PISA

Giovedì 18 ottobre 2012 - h 17,00

Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa

Info:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/270

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**Come le Scienze della Terra aiutano a capire i terremoti****Data****18/10/2012****Come le Scienze della Terra aiutano a capire i terremoti**

Il terremoto è un fenomeno naturale con il quale dobbiamo convivere cercando di minimizzarne i danni. Per capire il terremoto e difenderci dai suoi effetti distruttivi occorre sviluppare conoscenze che richiedono un approccio interdisciplinare che vede coinvolte in primo piano le Scienze della Terra, la Fisica, la Matematica e l'Ingegneria Sismica, ma anche altre scienze apparentemente lontane da queste problematiche come le Scienze Storiche.

In questo seminario prenderemo in esame il contributo conoscitivo fornito dalle Scienze della Terra; vedremo anche come esso si interfaccia con le conoscenze fornite dalle altre scienze al fine di costruire strategie di prevenzione.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

geologia

terremoti

Idoneo per:

tutti

scuole

Durata (min/h/gg):

40 min

Programma:

Il seminario è rivolto agli studenti delle scuole superiori.

Si svolgerà giovedì 18 ottobre alle 11:30 in aula C, presso il Dipartimento di Scienze della Terra

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012

orario: 11.30

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:inviare una mail a: pianetaterra@dst.unipi.it**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

Geoevento

Come le Scienze della
Terra aiutano a capire
i terremoti

Data

18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Come le Scienze della Terra aiutano a capire i terremoti

PISA

Giovedì 18 ottobre 2012 - h 11,30

**Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa**

Info e iscrizioni:

pianetaterra@dst.unipi.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/287



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Geoevento
**Studiare la Terra ai
raggi X**

Data
19/10/2012

Studiare la Terra ai raggi X

Esattamente 100 anni fa Max von Laue, Paul Knipping e Walter Friedrich pubblicarono i risultati del primo esperimento di diffrazione dei raggi X da parte di un minerale, la sfalerite. Cosa scoprirono? E perché ancora oggi si usano i raggi X per studiare i materiali terrestri ed extraterrestri? Affronteremo queste domande partendo dall'osservazione delle onde (del mare...!), passando poi alle onde luminose per arrivare al "nano-mondo", alla scala cioè dei miliardesimi di metro. Scopriremo infine le informazioni nascoste che si possono ottenere sui materiali che costituiscono il pianeta Terra.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

rocce

minerali

altro

(la diffrazione dei raggi X)

Idoneo per:

tutti

scuole

Durata (min/h/gg):

40 min

Programma:

Seminario per studenti delle scuola superiori, a cura di Elena Bonaccorsi (docente di cristallografia)

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012

orario: 10.00

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

50

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

inviare una e-mail a: planetaterra@dst.unipi.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Elena Bonaccorsi: tel. 050 2215704

Geoevento
Studiare la Terra ai
raggi X

Data
19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Studiare la Terra ai raggi X

PISA

Venerdì 19 ottobre 2012 - ore 10,00

**Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa**

Info e iscrizioni:

pianetaterra@dst.unipi.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/271



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

vieni a scoprire
le Geoscienze

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Geoevento
La più grande
eruzione vulcanica
del XX secolo

Data
19/10/2012

La più grande eruzione vulcanica del XX secolo

Il 6 Giugno 1912 una tremenda esplosione scuote l'Alaska meridionale segnando la nascita di un nuovo vulcano, il Novarupta, e l'inizio della più grande eruzione del XX secolo. In sessanta ore vengono emessi oltre trenta chilometri cubi di prodotti vulcanici (7.000 tonnellate al secondo!), metà dei quali sotto forma di devastanti flussi piroclastici i cui depositi riempiono quasi totalmente la valle del Knife Creek. Dalla loro superficie, per molti anni, zampillano ruggendo migliaia di getti di vapore e, da allora, la valle del torrente Knife diventa la "valle dei diecimila fumi". Ogni quanto tempo avvengono fenomeni così catastrofici? Che significato hanno nel contesto della tettonica delle placche? Ne parliamo con il vulcanologo Prof. Roberto Santacroce.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

vulcani
altro
(tettonica a placche)

Idoneo per:

tutti
scuole

Durata (min/h/gg):

40 min

Programma:

Seminario rivolto in particolare agli studenti delle scuole superiori

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012
orario: 11.30

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare una e-mail a: planetaterra@dst.unipi.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

Geoevento
La più grande
eruzione vulcanica
del XX secolo

Data
19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

La più grande eruzione vulcanica del XX secolo

PISA

Venerdì 19 ottobre 2012 - ore 11,30

**Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa**

Info e iscrizioni:

pianetaterra@dst.unipi.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/272



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Geoevento**Vedere l'invisibile: il ruolo del Georadar nelle Scienze della Terra****Data****19/10/2012****Vedere l'invisibile: il ruolo del Georadar nelle Scienze della Terra**

L'esplorazione della sottosuperficie con metodi indiretti è uno degli obiettivi classici delle Scienze della Terra. La parte più superficiale del sottosuolo rappresenta uno degli orizzonti più importanti in quanto è lì che avvengono le interazioni fra l'atmosfera, l'idrosfera, la litosfera e la biosfera inclusa l'attività umana. Uno degli strumenti più utilizzati per immaginare la struttura di questa sottosuperficie "vicina" è il Ground Penetrating Radar o Georadar. Questa metodologia geofisica utilizza la trasmissione delle onde radio nel sottosuolo e la loro riflessione verso la superficie da parte di variazioni nella stratigrafia e per la presenza di oggetti discreti di varia genesi. Negli ultimi anni, i campi di applicazione sono progressivamente aumentati, anche grazie all'incredibile crescita delle capacità strumentali e dei software di elaborazione dati, sempre più versatili e potenti.

Oggi il Georadar è utilizzato, oltre che nelle Scienze della Terra e nell'Ingegneria civile, in indagini archeologiche, forestali, limnologiche, forensi e tante altre.

Con il dott. Adriano Ribolini parleremo di come funziona il Georadar, che cosa può e non può "vedere" nel sottosuolo e come si leggono le immagini ottenute, con esempi da alcuni campi di applicazione.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:geologia
geomorfologia
geoarcheologia**Idoneo per:**tutti
scuole**Durata (min/h/gg):**

40 min

Programma:

Il seminario si svolgerà venerdì 19 ottobre in aula C, presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Pisa.

Relatore: Adriano Ribolini, docente di Geomorfologia radar

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012

orario: 17.00

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Via S. Maria 53, 56126 Pisa

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

Geoevento

Vedere l'invisibile: il ruolo del Georadar nelle Scienze della Terra

Data

19/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



 **Settimana del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

Conferenza

Vedere l'invisibile: il ruolo del Georadar nelle Scienze della Terra

PISA
Venerdì 19 ottobre 2012 - ore 17,00
Università di Pisa, Dipartimento di Scienze della Terra,
Via S. Maria, 53 - 56126 Pisa

Info:
Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/292

viene a scoprire le Geoscienze

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento**Visite al Museo di Storia Naturale e del Territorio dell'Università di Pisa****Data****18/10/2012****Visite al Museo di Storia Naturale e del Territorio dell'Università di Pisa**

Il Museo di Storia Naturale e del Territorio dell'Università di Pisa è uno tra i più antichi al mondo. Nato come "Galleria" sul finire del '500 per volontà di Ferdinando I dei Medici, oggi raccoglie ed espone oltre 400 anni di storia della ricerca scientifico-naturalistica dell'Ateneo pisano. Dal 1986 è ospitato nei locali della Certosa di Pisa a Calci e rappresenta una delle più importanti realtà naturalistiche italiane.

Tipo di evento:

porte aperte

Tema dell'evento:

geologia

minerali

fossili

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

4 h

Programma:

L'ingresso al Museo sarà gratuito giovedì 18 ottobre, di mattina, per quattro classi delle scuole medie

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012

orario: 9:00-13:00

Luogo:

Museo di Storia Naturale e del Territorio dell'Università di Pisa, Via Roma 88, 56011 Calci (PI)

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:inviare una mail a pianetaterra@dst.unipi.it**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Chiara Montomoli: tel. 050 2215844

Geoevento

Visite al Museo di
Storia Naturale e
del Territorio
dell'Università di Pisa

Data

18/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Porte aperte

**Visite al Museo di Storia
Naturale e del Territorio
dell'Università di Pisa**

CALCI (PI)
Giovedì 18 ottobre 2012 - ore 9:00-17:00
Museo di Storia Naturale e del Territorio dell'Università di Pisa
Via Roma 88, 56011 Calci (PI)

Info e iscrizione:
pianetaterra@dst.unipi.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/336

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Il mare nel cuore della Toscana: quando gli squali serpente nuotavano nel senese

Data

20/10/2012

Il mare nel cuore della Toscana: quando gli squali serpente nuotavano nel senese

Alla scoperta della nascita del territorio toscano attraverso la storia geologica della penisola italiana che ebbe inizio circa 250 Ma fa con il frazionamento del supercontinente Pangea. Il succedersi di molteplici e complesse vicende geologiche hanno determinato una serie di situazioni che hanno lentamente portato alla formazione della radice alpina e della spina dorsale della penisola costituita dalla catena appenninica di cui il territorio della Toscana è parte integrante.

Il paesaggio odierno, le rocce che s'incontrano ed i fossili che riemergono dai sedimenti, osservati ed analizzati attentamente ed inquadrati in un contesto che tiene conto di importanti aspetti quali la teoria della tettonica delle placche, il tempo geologico, la datazione, la natura delle rocce, la stratigrafia ed i processi di sedimentazione, costituiscono le testimonianze attendibili degli straordinari eventi che si sono succeduti e che hanno caratterizzato questa lunghissima storia.

Il paleo-Tirreno, che ebbe i natali circa 30 milioni di anni fa, divenne tra 5 e 1,7 milioni di anni fa molto più esteso dell'attuale Mar Tirreno. Il bacino di allora lambiva le aree in cui oggi sono situate Vinci, Montelupo, San Casciano, Poggibonsi, Siena, Pienza, Chiusi per giungere fino a Orvieto. Era comunque costellato da numerose isole che, oltre a quelle che costituiscono attualmente l'Arcipelago Toscano, coincidono con gli attuali rilievi del Monte Serra, delle colline di Bagni di Casciana, della Montagnola Senese, delle Cornate, delle Colline Metallifere, del promontorio di Piombino, del Cetona, etc. La Toscana, una terra che cinque milioni di anni fa, in un'era geologica denominata Pliocene, era quindi molto diversa da come la conosciamo adesso: le attuali colline, oggi sporgenti tra le onde dei campi di grano come atolli tropicali, all'epoca erano sommerse dalle acque del Tirreno. Ed è proprio in questo panorama che si sviluppa l'attività di ricerca e di recupero di preziosi reperti paleontologici di enorme valore scientifico. Si viaggia alla scoperta delle testimonianze lasciate tra i calanchi dagli squali preistorici vissuti nelle masse d'acqua che sovrastavano le crete senesi, quando queste erano il fondale di un mare tropicale brulicante di vita. In particolare conosceremo la storia dello squalo serpente, una creatura abissale, e i naturalisti (in particolare Roberto Lawley 1818-1881) che negli ultimi due secoli dedicarono il loro tempo e i loro studi alla conoscenza di questa ancestrale forma di vita che ancora oggi vive nell'oscurità delle tenebre. Storie di uomini che si sono susseguiti, intrecciando i propri destini. Ricordi svaniti nell'oblio, che ricompaiono all'improvviso per definire chiaramente gli eventi passati. Una lunga serie di coincidenze senza le quali nessuna certezza sarebbe stata raggiunta. La storia si ripete attraverso i secoli, ma aggiunge nuove e straordinarie certezze destinate a lasciare un indelebile ricordo fissato nel tempo.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

geologia

altro

(Paleontologia)

Idoneo per:

tutti

adulti

famiglie

scuole

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Inizio ore 10.30 di sabato 20/10/2012 presso la sala conferenze della Biblioteca di Scandicci. Relatori Dr. Oreste Ettore Gerace e Simone Casati del G.A.M.P.S. Scandicci. Taglio dell'evento a carattere divulgativo. Evento organizzato dal G.A.M.P.S. Scandicci, il Dr Oreste Ettore Gerace e la Biblioteca di Scandicci. Prenotazione consigliata. Ingresso gratuito.

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: 10.30-12.30

Luogo:

La Biblioteca di Scandicci, Via Roma 38/A, 50018 Scandicci (FI)

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

La Biblioteca di Scandicci, Via Roma 38/A, 50018 Scandicci (FI): tel. 055 7591860-055 7591861, fax 055 7591583. G.A.M.P.S. Scandicci: tel. 338 2504468

Sponsors:

G.A.M.P.S. Scandicci - Biblioteca di Scandicci



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Il mare nel cuore
della Toscana:
quando gli squali
serpente nuotavano
nel senese**

Data

20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

www.settimanaterra.org

geo eventi
in Italia

Conferenza

Il mare nel cuore della Toscana: quando gli squali serpente nuotavano nel senese

SCANDICCI (FI)

Sabato 20 ottobre 2012 - dalle ore 10.30 alle 12.30

**Sala conferenze della Biblioteca di Scandicci,
Via Roma 38/A, 50018 Scandicci (FI)**

Info:

Tel. 055 7591860-055 7591861, fax 055 7591583.

G.A.M.P.S. Scandicci: tel. 338 2504468

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/328

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Tempo e fossili in un nuovo allestimento paleontologico del Museo di Storia Naturale dell'Università di Firenze

Data

14/10/2012

Tempo e fossili in un nuovo allestimento paleontologico del Museo di Storia Naturale dell'Università di Firenze

Il corridoio centrale della Sezione di Geologia e Paleontologia presenta in un rinnovato allestimento la storia della vita negli ultimi 500 milioni di anni, con vari gradi di complessità nei contenuti presentati. Tale approccio multilivello consente di soddisfare le curiosità e gli interessi di diverse tipologie di pubblico, dagli alunni della scuola elementare agli studenti universitari.

Tipo di evento:

altro
(Visita guidata)

Tema dell'evento:

geologia
fossili

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 h

Programma:

Ritrovo alla biglietteria della Sezione di Geologia e Paleontologia.
Formazione gruppo e partenza visita guidata della durata di 1 ora circa.

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012
orario: 11.30

Luogo:

Via Giorgio La Pira 4, 50121 Firenze

Numero massimo di partecipanti:

25

Equipaggiamento:

altro
(nessuno particolare)

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

e-mail: elisabetta.cioppi@unifi.it

Quota iscrizione:

bambini (costo 3 euro)
adulti (costo 6 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Elisabetta Cioppi e Stefano Dominici

Geoevento

Tempo e fossili in un nuovo allestimento paleontologico del Museo di Storia Naturale dell'Università di Firenze

Data

14/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Visita guidata

Tempo e fossili in un nuovo allestimento paleontologico del Museo di Storia Naturale dell'Università di Firenze

FIRENZE
Lunedì 15 ottobre 2012 - ore 11.30
Sezione di Geologia e Paleontologia del Museo di Storia Naturale dell'Università di Firenze
Via Giorgio La Pira 4, 50121 Firenze

Info e iscrizione:
elisabetta.cioppi@unifi.it
iscrizione obbligatoria, quota: bambini 3 euro - adulti 6 euro

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/264

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento

GEO-LOGICA - Come conoscere il pianeta migliora la qualità della vita

Data

15/10/2012**GEO-LOGICA - Come conoscere il pianeta migliora la qualità della vita**

Convegno/Seminario divulgativo organizzato da

Associazione Geologia Senza Frontiere Onlus

Centro di GeoTecnologie (Università di Siena)

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Con la partecipazione di

Dipartimento di Protezione Civile della Provincia di Arezzo

Gruppo Speleologico Fiorentino - CAI

Fabbrica del Sole s.c.a.r.l.

Capire le dinamiche che governano l'evoluzione del nostro pianeta è una condizione imprescindibile per uno sviluppo armonico e sostenibile della vita dell'uomo.

Conoscere il territorio, il suo sottosuolo, le sue risorse, i rischi che su di esso incombono, consente di sfruttare con coscienza e rispetto i doni e le opportunità che la natura ci offre e di difendersi con efficienza dai pericoli naturali che ci circondano.

Con questo spirito l'associazione Geologia Senza Frontiere Onlus (www.gsf.it), il Centro di GeoTecnologie dell'Università degli Studi di Siena (www.geotecnologie.unisi.it) e l'Osservatorio Sismologico di Arezzo, sede aretina dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (www.ingv.it) organizzano, nell'ambito dell'iniziativa promossa dalla Federazione Italiana Scienze della Terra denominata "Settimana del Pianeta Terra" (<http://www.settimanaterra.org/>), un Convegno/Seminario divulgativo rivolto alla cittadinanza, agli studenti, ai tecnici e alle amministrazioni pubbliche.Con la partecipazione della Protezione Civile della Provincia di Arezzo (www.protezionecivile.provincia.aretto.it), il Gruppo Speleologico Fiorentino-CAI (www.gsfc.it) e la "Fabbrica del Sole s.c.a.r.l." (www.lafabbricadelsole.it), esperti e ricercatori delle organizzazioni partecipanti, illustreranno le possibili ricadute dello studio del "Sistema Terra" per il miglioramento della qualità della vita delle singole persone.

Ricadute pratiche sulla gestione degli interventi di solidarietà nazionale e internazionale, sulla pianificazione urbanistica, la formazione, le scelte energetiche, la prevenzione dai rischi, il sistema di protezione civile, il turismo consapevole saranno l'oggetto del dibattito che l'iniziativa vuole sollecitare presso il Centro di GeoTecnologie sito in Via Vetri Vecchi 34, a San Giovanni Valdarno (AR).

All'interno dell'iniziativa saranno visionabili materiali informativi e mostre relative al lavoro svolto dalle realtà partecipanti al convegno.

L'iniziativa si pregia del patrocinio della Provincia di Arezzo e dell'Ordine dei Geologi della Toscana.

Tipo di evento:

temporaneo

stand/poster

conferenza

Tema dell'evento:

geologia

idrogeologia

geoarcheologia

terremoti

geoparchi

altro

(energia, protezione civile, geoturismo e cooperazione internazionale)

Idoneo per:

tutti

scuole

altro

(amministratori, tecnici, liberi professionisti)

Durata (min/h/gg):

1gg

Programma:

PROGRAMMA DEL CONVEGNO

(Mattinata dedicata alle scuole e alla cittadinanza)

Ore 9:30 – Apertura lavori – Introduzione e saluto di Luigi Carmignani, presidente del Centro di GeoTecnologie Università degli Studi di Siena

9:45 La geologia al servizio delle comunità locali – Chiara Lesti, presidente dell'Ass. Geologia Senza Frontiere Onlus

10:15 Studio per la tutela della risorsa idrica e della biodiversità nell'area del Cerro Eramon (El Salvador) -

Enrico Guastaldi, Dott. del Centro di GeoTecnologie Università degli Studi di Siena

10:45 Il paesaggio ci parla: come ascoltarlo e proteggerci dai rischi – Marco Caciagli, tecnologo Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Osservatorio Sismologico di Arezzo)

11:15 Il ruolo della Protezione Civile nella Provincia di Arezzo – Nicola Visi, responsabile Dipartimento Protezione Civile della Provincia di Arezzo

11:45 Speleologia: tra scienza e divertimento – Eleonora Bettini, presidente del Gruppo Speleologico Fiorentino – CAI

12:15 OFF GRID, il nuovo paradigma dell'energia- Paolo Fulini, presidente della Fabbrica del Sole s.c.a.r.l.

12:45 Visita guidata delle strutture del Centro di GeoTecnologie

Pausa pranzo

(Pomeriggio dedicato alle amministrazioni pubbliche e ai tecnici)

14:30 Casi Studio: i progetti di cooperazione internazionale FORGEO, CAPACE e TUMBATU - Luca Falconi, vicepresidente dell'Ass. Geologia Senza Frontiere Onlus

15:00 Il Continuum Territoriale Geologico della Regione Toscana: uno strumento multidisciplinare per la pianificazione del territorio - Filippo Bonciani, Altair Pirro - Dott. del Centro di GeoTecnologie Università degli Studi di Siena

15:30 OFF GRID, verso l'autonomia energetica - Davide Bonsignore, collaboratore settore R&S, Fabbrica del Sole s.c.a.r.l.

16:00 Il progetto di scavo archeologico della città portuale di Adulis in Eritrea - Giulio Bigliardi, Dott. del

Centro di GeoTecnologie Università degli Studi di Siena

16:15 Il Portale dei Paesaggi Geologici della Regione Toscana - Marta Bottacchi, Dott.ssa del Centro di GeoTecnologie Università degli Studi di Siena

16:30 Gli effetti di sito e loro utilizzo nella pianificazione urbanistica – Riccardo Azzara, primo tecnologo Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Osservatorio Sismologico di Arezzo)

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012

orario: 9.00

Luogo:

Via Vetri Vecchi 34, 52027 San Giovanni Valdarno (AR)

Numero massimo di partecipanti:

200

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:Marco Caciagli; marco.caciagli@bo.ingv.it, Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Osservatorio Sismologico di Arezzo, Via del Saracino, 57, 52100 Arezzo, Tel. 0575403171, Fax 0575403148**Sponsors:**

Associazione Geologia Senza Frontiere Onlus Centro di GeoTecnologie (Università di Siena) Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia



Presidente

Silvio SenoVicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012**Rodolfo Coccioni**

Geoevento

GEO-LOGICA - Come conoscere il pianeta migliora la qualità della vita

Data

15/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Convegno/Seminario divulgativo + Stand/poster

GEO-LOGICA

Come conoscere il pianeta migliora la qualità della vita

SAN GIOVANNI VALDARNO (AR)

Lunedì 15 ottobre 2012 - ore 9.00

Centro di GeoTecnologie

Via Vetri Vecchi 34, 52027 San Giovanni Valdarno (AR)

Info:

Marco Caciagli,

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Osservatorio Sismologico di Arezzo,

marco.caciagli@bo.ingv.it, tel. 0575403171, fax 0575403148

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/280

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente

Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento**I terremoti:****espressione di vitalità
del Pianeta****Data****15-20/10/2012**

I terremoti: espressione di vitalità del Pianeta

Mostra scientifico divulgativa organizzata nell'ambito della collaborazione fra la Biblioteca della Facoltà di Lettere e Filosofia di Arezzo, l'Osservatorio Sismologico di Arezzo, sede locale dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e il Centro di Educazione Ambientale e Alimentare del Comune di Arezzo

Il terremoto e le conseguenze devastanti dei suoi effetti sono stati da sempre, e lo sono tuttora, fonte di grande preoccupazione e terrore per le popolazioni che vivono in aree ove frequente è la sua ricorrenza.

Proprio per questo è necessario promuovere la diffusione delle conoscenze sul fenomeno sismico.

La manifestazione nasce con l'intento di condurre i visitatori attraverso un percorso che tenterà di dare familiarità con le principali tematiche della sismologia. L'obiettivo è comprendere le cause interne che determinano i terremoti e come, attraverso la conoscenza della storia sismica di un'area, lo studio della microsismicità e la comprensione dei fenomeni legati alla propagazione delle onde sismiche, sia possibile contribuire alla prevenzione dal terremoto.

La mostra si svolgerà, con il patrocinio del Comune di Arezzo, presso i locali della ex sede della Circoscrizione Giotto in Piazza Giotto, 2. Le mattine saranno dedicate alle visite scolastiche, durante i pomeriggi la mostra sarà aperta a chiunque sia interessato. L'ingresso è gratuito.

Tipo di evento:

temporaneo
stand/poster
esposizione
porte aperte

Tema dell'evento:

vulcani
terremoti

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

6 gg

Programma:

Mostra divulgativa temporanea

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Sab, 20/10/2012

orario: 10.00-13.00 15.00-18.00

Luogo:

Ex sede della Circoscrizione Giotto, Piazza Giotto, 2 Arezzo

Numero massimo di partecipanti:

100 giornalieri

Equipaggiamento:

gratuito

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Dott. Riccardo Mario Azzara, Osservatorio Sismologico di Arezzo (INGV), Via del Saracino, 57 52100 AREZZO, Tel. 0575 403171 Fax 0575 403148, riccardo.azzara@ingv.it;
Dott.ssa Elisabetta Di Benedetto, Responsabile risorse elettroniche Biblioteca Lettere e Filosofia - Sede di Arezzo, Università degli Studi di Siena, tel. 0575-926342, dibenedetto@unisi.it

Sponsors:

Comune di Arezzo

Geoevento
I terremoti:
espressione di vitalità
del Pianeta

Data
15-20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte + Esposizione + Stand/poster

I terremoti, espressione di vitalità del Pianeta

AREZZO

da lunedì 15 a sabato 20 ottobre 2012
dalle ore 10.00 alle 17.30

Campus Universitario del Pionta
Via Cittadini, 52100 Arezzo

Info:

Dott. Riccardo Mario Azzara, Osservatorio Sismologico di Arezzo (INGV)

Tel. 0575 403171 - Fax 0575 403148, riccardo.azzara@ingv.it;

Dott.ssa Elisabetta Di Benedetto, Responsabile risorse elettroniche Biblioteca Lettere e
Filosofia - Sede di Arezzo, Università degli Studi di Siena,

Tel. 0575-926342, dibenedetto@unisi.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/147

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geevento

Vieni a scoprire
l'Antartide

Data

15-19/10/2012

Vieni a scoprire l'Antartide

L'Antartide è stata l'ultima regione del mondo ad essere avvistata ed esplorata dagli uomini tra la fine del XVIII e l'inizio del XIX secolo, ma la ricerca scientifica si è svolta in maniera sistematica solo a partire dall'Anno Geofisico Internazionale del 1957-58. I temi che verranno presentati attraverso la visita guidata al Museo Nazionale dell'Antartide sezione di Scienze della Terra di Siena riguarderanno la geografia ed ambiente antartico; alcuni momenti della sua lunga storia geologica (circa 4 miliardi di anni); l'Antartide come luogo privilegiato per la concentrazione e raccolta di meteoriti che consente di raccogliere informazioni sul sistema solare; le variazioni climatiche attraverso i dati raccolti dalle perforazioni nelle calotte polari ed i sedimenti del mare di Ross che hanno fornito informazioni precise sulla storia climatica degli ultimi milioni di anni e la vita in condizioni estreme.

Tipo di evento:

permanente
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
clima
vulcani
altro
(vita in condizioni estreme)

Idoneo per:

tutti
diversamente abili

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Visita guidata all'esposizione preceduta da un seminario sui principali argomenti scientifici inerenti il continente di ghiaccio.

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Ven, 19/10/2012

orario: 9.00-17.00

Luogo:

Via Laterina 8, 53100 Siena

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:Inviare e-mail a: rosaria.palmeri@unisi.it, oppure tel. 0577 233893**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:rosaria.palmeri@unisi.it, tel. 0577 233893

Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Vieni a scoprire
l'Antartide

Data

15-19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte

Vieni a scoprire l'Antartide

SIENA

da lunedì 15 a venerdì 19 ottobre 2012 - dalle 9.00 alle 17.00

Museo Nazionale dell'Antartide

Via Laterina 8, 53100 Siena

Info e iscrizione:

rosaria.palmeri@unisi.it, tel. 0577 233893

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/356



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Geoevento

**Visita guidata al
Bossoleto: area
naturalmente
arricchita di anidride
carbonica**

Data

18/10/2012**Visita guidata al Bossoleto: area naturalmente arricchita di anidride carbonica**

Nei pressi di Rapolano Terme (Siena), ai margini delle Crete Senesi, si trova un sito geologico particolare: il Bossoleto (o puzzola per i locali) che viene aperto solo su richiesta o in eventi particolari. Il Bossoleto è una dolina di circa 80 m di diametro e profonda 6 m in una formazione di travertino. La sua caratteristica sono le emissioni di gas sprigionati dal terreno e da un'ampia grotta sul lato sud della dolina, ricche di anidride carbonica (CO₂). La concentrazione atmosferica di CO₂ dentro il Bossoleto può arrivare al 75% a terra, soprattutto durante le prime ore del mattino mentre si abbassa con i moti convettivi d'aria, generati dall'insolazione o in presenza di vento, rendendo accessibile il sito a visite guidate, o a studi e sperimentazioni scientifiche. L'alta concentrazione di CO₂ ha influito sull'ambiente, in particolare sulla biodiversità ed inoltre permette talvolta di percepire in modo sensibile l'effetto serra.

Tipo di evento:temporaneo
escursione**Tema dell'evento:**geologia
clima
geotermia
patrimonio geologico**Idoneo per:**tutti
adulti
famiglie
gruppi
scuole**Livello di difficoltà:**

medio

Distanza prevista (km):

0,2

Dislivello (m):

10

Durata (min/h/gg):

1 ora

Programma:

La visita al sito prevede:

- visita guidata all'interno del Bossoleto (della durata di 30 minuti circa ed effettuata solo se le condizioni lo permettono) accompagnata da esperimenti sulle proprietà dell'anidride carbonica. Qualora le condizioni meteorologiche non lo permettano, la visita viene limitata a un'osservazione dall'alto della dolina).

- visita alla Montagnola: a circa 100 metri dal Bossoleto è presente una interessante formazione geologica detta Montagnola, una dorsale di travertino attraversata da una fessura (fessure ridge) dalla quale fino a pochi anni fa fuoriusciva acqua ricca in carbonato che contribuiva al deposito di travertino. Sulla Montagnola si possono osservare i coni di emissione, foglie fossilizzate ed è possibile sentire il rumore dell'acqua sotto i nostri piedi.

Note: nella visita al Bossoleto c'è un brevissimo tratto sconnesso da percorrere per cui sono consigliate scarpe da ginnastica o scarponcini.

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012

orario: 11.00-12.00 e 14.00-15.00

Luogo:

c/o Terme San Giovanni, 53040 Rapolano Terme (SI)

Numero massimo di partecipanti:

Max 20 per gruppo

Equipaggiamento:abiti informali
gratuito**Iscrizione all'evento:**

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare una e-mail con richiesta di partecipazione all'indirizzo: f.ugolini@ibimet.cnr.it oppure telefonare allo 055 3033711 e chiedere di Francesca Ugolini.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

15/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:Francesca Ugolini, e-mail: f.ugolini@ibimet.cnr.it, tel. 055 3033711

Geevento

Visita guidata al
Bossoleto: area
naturalmente
arricchita di anidride
carbonica

Data

18/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Escursione

**Visita guidata al Bossoleto:
area naturalmente arricchita
di anidride carbonica**

RAPOLANO TERME (SI)
Giovedì 18 ottobre 2012
dalle 11.00 alle 12.00 e dalle 14.00 alle 15.00
c/o Terme San Giovanni, 53040 Rapolano Terme (SI)

Info e iscrizione:
f.ugolini@ibimet.cnr.it - tel. 055 3033711
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 15 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/218

**viene a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Open Day, conferenza
e laboratori didattici
al Museo
Paleontologico
"Lorenzo Sorbini" di
Fiorenzuola di Focara

Data

20/10/2012

Open Day, conferenza e laboratori didattici al Museo Paleontologico "Lorenzo Sorbini" di Fiorenzuola di Focara

Conferenza, visita guidata e laboratori didattici per i più piccoli, al Museo dei fossili del giacimento di Monte Castellaro, all'interno del Parco Naturale Regionale del Monte San Bartolo. Attraverso FILLITI (foglie e piante fossili), ITTIOLITI (pesci fossili), INSETTI e UCCELLI fossili, si viaggerà indietro nel tempo fino al Messiniano (dai 10 ai 6 milioni di anni fa) quando eventi geologici e climatici eccezionali provocarono un abbassamento notevole del livello del Mare Mediterraneo: nelle lagune che di conseguenza si formarono, sopravvissero solo piccoli pesci con un gigantismo osseo eccezionale mentre nelle vicine terre emerse volava una nuova specie di libellula, il cui olotipo è conservato presso il museo.

Tipo di evento:

permanente
conferenza
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia dell'ambiente
fossili
clima

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

6 ore

Programma:

Conferenza ore 10.00-11.30, visita guidata ore 11.30-13.00; laboratori didattici per bambini: "Costruisci un fossile" ore 15.30-16.30 e a ripetersi ore 16.30-17.30; la fiaba per i più piccoli: "I 3 Pesciolini d'oro" ore 17.30 - 18.30. Per i tre laboratori è necessaria la prenotazione (max. 30 bambini per ciascun laboratorio)

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: 10.00-13.00 e 15.30-18.30

Luogo:

Pizza Dante Alighieri 1, 61010 Fiorenzuola di Focara, Pesaro

Numero massimo di partecipanti:

30 per ogni laboratorio didattico

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Ente Parco San Bartolo tel. 0721 268426 dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 13.00; e-mail: eventiparcosanbartolo@provincia.ps.it.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

18/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Ente Parco San Bartolo 0721 268426 dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 13.00 – eventiparcosanbartolo@provincia.ps.it

Sponsors:

Ente Parco Naturale Regionale del Monte San Bartolo di Pesaro (Marche)



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Open Day, conferenza
e laboratori didattici
al Museo
Paleontologico
"Lorenzo Sorbini" di
Fiorenzuola di Focara

Data

20/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Conferenza + Porte aperte + Laboratori didattici

**Open Day, conferenza e laboratori
didattici al Museo Paleontologico
"Lorenzo Sorbini" di Fiorenzuola
di Focara**

FIORENZUOLA DI FOCARA, PESARO
Sabato 20 ottobre 2012
dalle 10.00 alle 13.00 e dalle 15.30 alle 18.30
Museo Paleontologico "Lorenzo Sorbini"
P.zza Dante Alighieri 1, 61010 Fiorenzuola di Focara, Pesaro

Info e iscrizione:
Ente Parco San Bartolo, tel. 0721 268426, eventiparcosanbartolo@provincia.ps.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 18 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/205

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Open Day, conferenza
e laboratori didattici
al Museo
Paleontologico
"Lorenzo Sorbini" di
Fiorenzuola di Focara

Data
20/10/2012



Gеоevento

**Montefeltro:
i paesaggi di Piero
della Francesca**

Data

20/10/2012**Montefeltro: i paesaggi di Piero della Francesca**

Una giornata nel territorio del Montefeltro per scoprire i paesaggi di Piero della Francesca, ritrovati da Rosetta Borchia, pittrice e fotografa paesaggista, e Olivia Nesci, docente di Geografia Fisica dell'Università di Urbino, studiosa del paesaggio fisico. Nell'ambito del Progetto "Montefeltro vedute rinascimentali" (www.montefeltroveduterinascimentali.eu/) sostenuto dalle province di Rimini e Pesaro-Urbino sono infatti stati creati dei "balconi" dai quali è possibile osservare il paesaggio rappresentato nei capolavori pierfrancescani. L'iniziativa ha l'obiettivo di avvicinare il grande pubblico al paesaggio fisico attraverso un percorso assolutamente innovativo ed originale e cioè attraverso gli occhi degli artisti che 500 anni fa lo hanno attraversato e, consapevoli della sua bellezza, l'hanno immortalato nei loro capolavori.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:geologia e arte
geomorfologia
patrimonio geologico**Idoneo per:**

tutti

Livello di difficoltà:

medio

Distanza prevista (km):

40

Dislivello (m):

100

Durata (min/h/gg):

8 ore

Programma:

L'escursione partirà da San Leo dove si ritroveranno i partecipanti. Da qui si giungerà al primo balcone (Ritratto di Battista Sforza). Poi si raggiungerà il Montefeltro marchigiano dove, nei pressi di Urbania, è allestito il secondo balcone (I Trionfi).

Data dell'evento:Sab, 20/10/2012
orario: 9.00-17.00**Luogo:**

San Leo e Urbania, 47865 e 61049 San Leo (RN) e Urbania (PU)

Numero massimo di partecipanti:

50

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:Inviare e-mail a: info@montefeltroveduterinascimentali.eu oppure tel. 0541 916306 o cell. 366 9508583**Quota iscrizione:**

adulti (costo 16 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:info@montefeltroveduterinascimentali.eu oppure tel. 0541 916306 o cell. 366 9508583

Geoevento
**Montefeltro:
i paesaggi di Piero
della Francesca**

Data
20/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Escursione

Montefeltro: i paesaggi di Piero della Francesca

SAN LEO (RN) e URBANIA (PU)
Sabato 20 ottobre 2012 - ore 9.00-17.00
Ritrovo a San Leo

Info e iscrizione:
info@montefeltroveduterinascimentali.eu
iscrizione obbligatoria entro il 10 ottobre
Quota di iscrizione adulti 16 Euro

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/57

**viene a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
**Open Day al Museo
Geopaleontologico
di Piobbico**

Data
17/10/2012

Open Day al Museo Geopaleontologico di Piobbico

Il Museo Geopaleontologico "Brancaleoni" di Piobbico (PU), situato nell'omonimo castello, ospita un'importante sezione di reperti fossili composta da oltre 5.000 pezzi. In particolare, al suo interno si trovano esposti alcuni esemplari dell'*Ursus spelaeus* rinvenuti nelle grotte del massiccio del Monte Nerone.

I reperti sono classificati e razionalmente divisi ed hanno un'età compresa tra i 2 ed i 200 milioni di anni.

Durante l'evento che consisterà in una visita guidata alle collezioni si cercherà di sensibilizzare il visitatore e creare consapevolezza del ruolo strategico delle Scienze della Terra per il futuro della Società.

Contatto:

Lino Paiardini, curatore del Museo, cell. 333 4509981; servizisociali@comune.piobbico.pu.it

Tipo di evento:

temporaneo
esposizione
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
fossili

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 ora

Programma:

Visita guidata al Museo Brancaleoni

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012
orario: 9.00-12.30

Luogo:

Via Brancaleoni 1, 61046 Piobbico (PU)

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Open Day al Museo
Geopaleontologico
di Piobbico

Data
17/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte + Esposizione

Open Day al Museo Geopaleontologico di Piobbico

PIOBBICO (PU)

Mercoledì 17 ottobre 2012 - dalle 9.00 alle 12.30

Via Brancaleoni 1, 61046 Piobbico (PU)

Info:

servizisociali@comune.piobbico.pu.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/258



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



www.settimanaterra.org



Geoevento
Geologia e Vino

Data
18/10/2012

Geologia e Vino

Tutto parte dalla zolla di terra. Essa esprime vita e qui trova linfa la vite che esprime la miglior uva da trasformare in vino che riempie di gioia il calice.

Nella splendida sala di Palazzo Mercuri, sede della corte Gastronomica di Sant'Angelo in Vado (PU), in occasione della Mostra del Tartufo 2012, racconteremo che tutto prende origine dalla terra.

In collaborazione con il Prof. Rodolfo Coccioni dell'Università di Urbino e Giuseppe Cristini, consulente enogastronomico e creatore di eventi, i sommelier, gli enologi e gli agronomi dialogheranno attorno a Geologia e Vino.

Con moderazione e sapienza si potranno coniugare scienza, arte, degustazione e piacere edonistico.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
altro
(enogastronomia)

Tema dell'evento:

geologia e vino

Idoneo per:

adulti

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Geologia e Vino a Palazzo Mercuri di Sant'Angelo in Vado (PU), giovedì 18 ottobre 2012, ore 18.00

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012
orario: 18.00-20.00

Luogo:

Piazza Umberto I, 61048 Sant'Angelo in Vado (PU)

Numero massimo di partecipanti:

50

Equipaggiamento:

abiti formali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare e-mail a: info@giusepppecristini.it oppure rodolfo.coccioni@uniurb.it; cell. 349 6972764 (G. Cristini) oppure 347 3520122 (R. Coccioni)

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

06/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

e-mail: info@giusepppecristini.it oppure rodolfo.coccioni@uniurb.it; cell. 349 6972764 (G. Cristini) oppure 347 3520122 (R. Coccioni)

Sponsors:

Comune di Sant'Angelo in Vado (PU)



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Geologia e Vino

Data
18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Enogastronomia

Geologia e Vino

SANT'ANGELO IN VADO (PU)

Giovedì 18 ottobre 2012 - dalle 18.00 alle 20.00

Palazzo Mercuri, Piazza Umberto I, 61048 Sant'Angelo in Vado (PU)

Info e iscrizione:

G. Cristini: info@giuseppecristini.it, cell. 349 6972764

R. Coccioni: rodolfo.coccioni@uniurb.it, 347 3520122

iscrizione obbligatoria gratuita entro il 6 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/246



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento
Geologia e Vino

Data
18/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**Alla scoperta di un ambiente fluviale di 50 mila anni fa: aspetti scientifici, storici e culturali****Data****17/10/2012****Alla scoperta di un ambiente fluviale di 50 mila anni fa: aspetti scientifici, storici e culturali**

Visite guidate al singolare percorso didattico della Foresta Fossile della Val Cesano (Marche settentrionali) allestito presso il Parco delle Fonti a Corinaldo (AN), uno dei borghi più belli d'Italia.

Progetto: Arch. Giovanni Giacomelli; direzione scientifica: Prof. Rodolfo Coccioni (Università di Urbino); realizzazione a cura della Banca di Credito Cooperativo di Corinaldo e del Comune di Corinaldo.

Mercoledì 17 ottobre 2012. Orario: 10.00-17.00. La durata della visita guidata è di un'ora.

Tipo di evento:

temporaneo
permanente
altro
(percorso didattico)

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
fossili
geomorfologia
geoarcheologia
geoparchi
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

7 ore

Programma:

Visita guidata al percorso didattico della Foresta Fossile della Val Cesano (Marche settentrionali) allestito presso il Parco delle Fonti a Corinaldo (AN), uno dei borghi più belli d'Italia.

Orario: 10.00-11.00, 11.00-12.00, 12.00-13.00, 13.00-14.00, 14.00-15.00, 15.00-16.00, 16.00-17.00.

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012

orario: 10.00-17.00. La durata della visita guidata è di un'ora.

Luogo:

Parco delle Fonti, 60013 Corinaldo (AN)

Numero massimo di partecipanti:

50 per ogni visita guidata

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Dott.ssa Marianna Sideri: tel. 0722 304254; cell. 328 1932620; e-mail: marianna.sideri@uniurb.it

Sponsors:

Università di Urbino; Comune di Corinaldo; Banca di Credito Cooperativo di Corinaldo.

Geeevento

Alla scoperta di un ambiente fluviale di 50 mila anni fa: aspetti scientifici, storici e culturali

Data

17/10/2012



 **Settimana del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

Percorso didattico

Alla scoperta di un ambiente fluviale di 50 mila anni fa: aspetti scientifici, storici e culturali

CORINALDO
Mercoledì 17 ottobre 2012
Orario: ogni ora dalle 10.00 alle 16.00
Parco delle Fonti, 60013 Corinaldo (AN)

Info:
marianna.sideri@uniurb.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/354

vieni a scoprire le Geoscienze

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana Scienze della Terra onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Idrogeologia e gestione delle risorse idropotabili: dalla ricerca alla tutela delle acque destinate al consumo umano nella Regione Marche

Data

18 e 19/10/2012

Idrogeologia e gestione delle risorse idropotabili: dalla ricerca alla tutela delle acque destinate al consumo umano nella Regione Marche

Il Consiglio dell'Ordine dei Geologi delle Marche organizza due giornate di studio per fornire una panoramica sulla ricerca scientifica, le metodologie di studio, le attuali conoscenze della idrogeologia applicata alla gestione delle risorse idropotabili nell'ambito della Regione Marche.

Ulteriori informazioni nel pieghevole pubblicato in rassegna stampa.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

idrogeologia

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

15 h

Programma:

Presso l'Auditorium G. Mantovani, in Ancona, le giornate di studio intendono presentare: i contributi della ricerca scientifica sviluppata negli Atenei, in particolare modo in ambito regionale (Università di Camerino, Urbino, Ancona-Politecnica), le esperienze della pratica professionale in tema idrogeologico, il quadro normativo e la programmazione delle PPAA in tema di risorse idriche

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012 - Ven, 19/10/2012

orario: 9.00-18.00

Luogo:

Auditorium G. Mantovani, L.go Fiera della Pesca - 60131 Ancona

Numero massimo di partecipanti:

300

Equipaggiamento:

abiti informali

scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Mediante moduli che saranno pubblicati sul sito: www.geologimarche.it

Quota iscrizione:

adulti (costo da definire euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

01/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Ordine dei Geologi delle Marche, tel. 071 2070930; Dr Daniele Farina, tel. 335 6072190

Sponsors:

Patrocini: Regione Marche - Consiglio Nazionale Geologi - Università Politecnica delle Marche - Università di Urbino - Università di Camerino - ANCE Marche - IAH; Sponsor: Camera di Commercio di Ancona

Geoevento

Idrogeologia e gestione delle risorse idropotabili: dalla ricerca alla tutela delle acque destinate al consumo umano nella Regione Marche

Data

18 e 19/10/2012



 **Settimana del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

Conferenza

Idrogeologia e gestione delle risorse idropotabili: dalla ricerca alla tutela delle acque destinate al consumo umano nella Regione Marche

ANCONA
Giovedì 18 e Venerdì 19 ottobre 2012
dalle 9.00 alle 18.00
Auditorium G. Mantovani, L.go Fiera della Pesca - 60131 Ancona

Info e iscrizione:
www.geologimarche.it
iscrizione obbligatoria, quota di partecipazione adulti da definire

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/289

vieni a scoprire le Geoscienze

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana Scienze della Terra onlus

www.settimanaterra.org



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geeevento

Idrogeologia e gestione delle risorse idropotabili: dalla ricerca alla tutela delle acque destinate al consumo umano nella Regione Marche

Data

18 e 19/10/2012

**materiale
manifesto**



DROGEOLOGIA

E GESTIONE DELLE

RISORSE DRO POTABILI

18/10/2012 - riservato ai professionisti
19/10/2012 - aperto a tutta la cittadinanza
ore 8,30

Auditorium Mantovani
Largo Fiera della Pesca
Ancona

dalla ricerca alla tutela
delle acque destinate
al consumo umano nella Regione Marche

**CONVEGNO
APC**

con il patrocinio di



con il sostegno di



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

www.ordine@geologimarche.it

Geoevento
Idrogeologia e gestione delle risorse idropotabili: dalla ricerca alla tutela delle acque destinate al consumo umano nella Regione Marche

Data
18 e 19/10/2012

materiale
pieghevole



Presentazione: La Idrogeologia applicata ha fornito in passato, ed è indispensabile che continui a fornire, le conoscenze necessarie alla corretta gestione delle Risorse Idriche, ad iniziare da quelle idropotabili, specialmente in periodo di cambiamenti climatici e di crisi economica. Una corretta gestione del ciclo idrico integrato deve poter coniugare le fondamentali esigenze di rinnovabilità della risorsa (Bilancio Idrico) con il raggiungimento di uno standard di approvvigionamento idropotabile affidabile ed a costi contenuti. Per raggiungere tale equilibrio, quindi una sostenibilità di sistema, sono necessarie, da un lato, misure di protezione quali-quantitative dell'acqua, ivi compresa la tutela ecologica dei corpi idrici superficiali previste dalla normativa comunitaria, nazionale e regionale, dall'altro, una lungimirante programmazione tecnico-economica dei necessari investimenti per la manutenzione e l'ammodernamento impiantistico dei sistemi di captazione, adduzione, trattamento e scarico delle acque, nonché una auspicabile azione di riuso delle risorse "secondarie", quali le acque reflue, o delle risorse meno pregiate, per tutti i possibili impieghi tecnicamente consentiti (da quello irriguo a quello energetico). Le due giornate di Convegno che l'Ordine dei Geologi delle Marche ha voluto organizzare nell'ambito della Settimana del Pianeta Terra, hanno l'ambizione di mettere intorno ad un tavolo i principali attori di questa complessa partita che è l'uso sostenibile della risorsa acqua, iniziando dal considerare l'interazione tra gli aspetti concettivi e metodologici e le azioni programmatiche e gestionali che ne discendono (o ne dovrebbero discendere). E' evidente infatti che solo una pianificazione basata sulla reale conoscenza della risorsa può regolamentare efficacemente l'utilizzo, evitando da un lato una sterile ed immotivata vincolistica, dall'altro, un accesso indiscriminato e potenzialmente dannoso delle acque sotterranee e/o superficiali. La sensibilizzazione della cittadinanza assume particolare rilevanza dopo che l'esito referendario ha ribadito il fondamentale assioma dell'acqua come preziosissimo bene comune. Avvicinarsi al tema delle Risorse Idriche senza preconcetti e sulla base di solide conoscenze costituisce per tutti i cittadini condizione base per un utilizzo più informato e consapevole dell'Acqua, per i giovani uno stimolo alla formazione di "nuove leve" di tecnici ed amministratori che, con passione e competenza, vorranno impegnarsi, domani, per la corretta amministrazione di una risorsa che è fondamento del nostro benessere e della qualità della vita.



Segreteria organizzativa

Ordine dei Geologi delle Marche - Tel 071-2070930 Fax 071-2070716 e-mail ordine@geologimarche.it

Modalità di adesione

I MODULO (18/10/2012) riservato e a pagamento - previa iscrizione - ai professionisti iscritti agli albi professionali
II MODULO (19/10/2012) libero e aperto a tutta la cittadinanza

Iscrizione I MODULO (18/10/2012)

Quota di € 36,30 (30,00 + IVA) - Possibilità di pranzo convenzionato al prezzo di € 15,00 presso il ristorante Lazzaretto previa prenotazione impegnativa e pagamento diretto al ristorante

Scheda allegata che deve pervenire via fax (071-2070716) o via e-mail (ordine@geologimarche.it) entro e non oltre le ore 12,00 del 15/10/2012 salvo chiusura anticipata per raggiungimento massimo del numero di iscrizioni determinato da capienza della sala.

Versamento della quota di partecipazione (da allegare all'iscrizione) sul conto corrente postale intestato a: Ordine dei Geologi delle Marche - C.so Garibaldi, 28 - 60121 Ancona - IBAN: IT85 0076 0102 6000 0001 4092 605
In caso di disdetta la quota verrà rimborsata solo se richiesta entro e non oltre il 15/10/2012

VISITA GUIDATA ALLE SORGENTI DI GORGOVIVO: massimo 50 posti su prenotazione presso la Segreteria organizzativa

Per le finalità previste dall'A.P.C. è stata avviata la procedura per il riconoscimento di n. 8 crediti per il I MODULO (18/10/2012) e 4 crediti per il II MODULO (19/10/2012).

Il rilascio dell'attestato di frequenza è condizionato alla partecipazione dell'80% delle ore di durata di ciascun modulo.

18 ottobre 2012 - I modulo

Ore 8,30 - 9,00
Registrazione dei partecipanti

Ore 9,00 - 9,20
Introduzione
Geol. E. GENNARI - Presidente Ordine dei Geologi delle Marche
Dott. R. OREFICINI - Direttore Dip. Politiche integrate Sicurezza e Professione civile e ARPA M - Regione Marche

Ore 9,20 - 10,10
I SESSIONE: RISORSE IDRICHE: DAL QUADRO CONOSCITIVO ALLA PROGRAMMAZIONE
Chairman Consigliere Geol. D. FARINA

1.1: Il quadro normativo e programmatico di riferimento in materia di risorse idriche
Geol. L. DIOTALLEVI - AdB regionale - Regione Marche
Ing. R. COPPARONI - AdB regionale - Regione Marche

Ore 10,10 - 10,30 - PAUSA

Ore 10,30 - 12,40
1.2: La ricerca scientifica pubblica nel settore idrogeologico

1.2.1: Orientamento e stato dell'arte della idrogeologia applicata in Italia
Chairman Prof. M. PETITTA - Professore associato UNIROMA1 - Presidente IAH Italia

1.2.2: Siccità e problemi di approvvigionamento idrico nell'area umbro-marchigiana. Quali le cause? Scarsità di acque sotterranee, insufficiente conoscenza dell'assetto idrogeologico o carenze nella gestione della risorsa idrica?
Prof. T. NANNI - Professore ordinario di idrogeologia UNIVPM

1.2.3: Gli acquiferi "locali" di subalveo. Sostenibilità dello sfruttamento delle risorse idriche
Dott. C. PALETTA - Ricercatore UNIURB

1.2.4: Le idrostrutture dell'Appennino umbro-marchigiano-abruzzese: interpretazione geotettoniche ed esempi di applicazione nella realizzazione di grandi opere e nella gestione e salvaguardia delle risorse idriche
Dott. M. MATERAZZI - Ricercatore UNICAM

Ore 12,40 - 13,20
1.3: Question time

Ore 13,20 - 15,00 - PAUSA PRANZO

Ore 15,00 - 17,30

Ricordo del collega RICCARDO SALVI

II SESSIONE: RUOLO DEL GEOLOGO E INTERDISCIPLINARITÀ IN IDROGEOLOGIA APPLICATA: I CASI DI STUDIO
Chairman Consigliere Geol. M. BRUNELLI

2.1: Il ruolo del geologo nel supporto alla programmazione e gestione delle risorse idriche
Geol. G. CREMA - geologo e chimico

2.2: Lo studio idrometrico e idrochimico per la caratterizzazione dei deflussi sorgivi alla scala di bacino: riflessi gestionali e ambientali
Geol. D. FARINA - Libero professionista

2.3: La gestione tecnica e amministrativa di un grande "cantiere" di bonifica delle acque sotterranee: il sito d'interesse nazionale della Bassa Val Chienti
Dott. Chim. M. FANELLI - Dip. ARPA M di Macerata

Ore 17,30 - 18,30
2.4: Question time

19 ottobre 2012 - II modulo

Ore 8,30 - 9,00
Registrazione dei partecipanti

Ore 9,00 - 11,00
Saluti e introduzione
Dott. S. DONATI - Assessore Ambiente - Regione Marche

III SESSIONE: RISORSE IDRICHE E CICLO IDRICO INTEGRATO: SCENARI DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE ED ECONOMICA, LA FORMAZIONE DEI TECNICI DI DOMANI
Moderatore Dott.ssa P. GINOBILI - giornalista RAI

3.1: Il piano degli acquedotti della Regione Marche: criteri e linee generali
Ing. G. OCCHIPINTI - Regione Marche

3.2: Accesso alle risorse idropotabili e gestione delle concessioni idriche: il ruolo degli enti di controllo
Arch. S. GAITONI - Provincia di Pesaro e Urbino
Ing. M. SBRISCIÀ - Provincia di Ancona

3.3: Esigenze del settore idrico integrato per una gestione ottimale
Dott. M. TIVIROLI - Vicepresidente Conservizi Marche

3.4: Cambiamenti meteo-climatici in atto: ripercussioni sulle risorse idriche
Geol. M. FAZZINI - Università di Ferrara

Ore 11,00 - 11,20 - PAUSA

Ore 11,20 - 12,00
3.5: Formazione specialistica post-diploma: lo sviluppo delle competenze afferenti al settore della idrogeologia applicata
Geol. E. CRESTAZ - Scienze

Conclusioni
Geol. E. GENNARI - Presidente Ordine dei Geologi delle Marche

Ore 12,00 - 13,00
Tavola rotonda

Ore 15,30 - 17,00
VISITA GUIDATA ALLE SORGENTI DI GORGOVIVO (SERRA SAN QUIRICO) A CURA DI MULTISERVIZI AN

Su prenotazione massimo 50 posti presso la Segreteria organizzativa:
Ordine dei Geologi delle Marche
Fax: 071-2070716
E-mail: ordine@geologimarche.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



Geoevento
**Paleontologi per un
giorno**

Data
dal 15 al 19/10/2012

Paleontologi per un giorno

Laboratorio, visita al museo e conferenza sulle grandi estinzioni

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
porte aperte

Tema dell'evento:

fossili

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Tutti i giorni laboratorio e visita al museo con conferenza finale.

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Ven, 19/10/2012

orario: 10.00-12.00

Luogo:

Via del Monastero 8, 60020 Offagna (AN)

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:

Inviare e-mail a: museopaolucci@tiscali.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

13/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Maurizio Brucchi, cell. 339 1122942

Geoevento
**Paleontologi per un
giorno**

Data
dal 15 al 19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte + Laboratori + Conferenza

Paleontologi per un giorno

OFFAGNA

Lunedì 15 al Venerdì 19 ottobre 2012

dalle 10.00 alle 12.00

Museo di Scienze Naturali "Paolucci"

Via del Monastero 8, 60020 Offagna (AN)

Info e iscrizione:

museopaolucci@tiscali.it

iscrizione gratuita facoltativa entro il 13 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/240

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Apposizione della
targa ufficiale del
riconoscimento dei
GSSP di Massignano e
Monte dei Corvi

Data

19/10/2012

Apposizione della targa ufficiale del riconoscimento dei GSSP di Massignano e Monte dei Corvi

Inaugurazione delle targhe che segnalano la presenza dei GSSP di Massignano e di Monte dei Corvi alla presenza delle Autorità locali.

Tipo di evento:

temporaneo
altro
(inaugurazione)

Tema dell'evento:

geologia
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

in via di definizione.

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012
orario: 11.00-13.00

Luogo:

Parco Naturale del Monte Conero, Via Peschiera 30, 60020 Sirolo (AN)

Numero massimo di partecipanti:

200

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

M. Cristina Giovagnoli ISPRA, tel. 06 50074489, e-mail: cristina.giovagnoli@isprambiente.it

Sponsors:

Parco Naturale del Monte Conero, Via Peschiera, 30, Sirolo (AN), tel. 071 9331161



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Apposizione della
targa ufficiale del
riconoscimento dei
GSSP di Massignano e
Monte dei Corvi

Data

19/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Inaugurazione

**Apposizione della targa
ufficiale del riconoscimento
dei GSSP di Massignano e
Monte dei Corvi**

SIROLO
Venerdì 19 ottobre 2012
dalle 11.00 alle 13.00
Parco Naturale del Monte Conero, Via Peschiera 30, 60020 Sirolo (AN)

Info:
cristina.giovagnoli@isprambiente.it
programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/257

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Apposizione della
targa ufficiale del
riconoscimento dei
GSSP di Massignano e
Monte dei Corvi**

Data

19/10/2012



Geoevento

Cantiano: pietra e pane

Data

Dal 15 al 21/10/2012**Cantiano: pietra e pane**

In occasione della settimana terra il Museo Geo-territoriale di Cantiano resterà aperto tutti i giorni secondo il seguente orario: mattino (10.00-12.30) - pomeriggio (16.00-19.00). Sabato 20 Ottobre alle ore 10.30 presso la Sala Multimediale del Museo Geo-territoriale sarà tenuta una conferenza - approfondimento sulla storia della produzione di macine in pietra nel territorio di Cantiano e della panificazione secondo tecniche artigianali ancora in uso. Seguirà degustazione a base di pane di Chiaserna.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia dell'ambiente
rocce
geoarcheologia

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

7 ore e 30 min

Programma:

sabato 20 Ottobre 2012 ore 10.30 presso Sala Multimediale Museo Geo - Territoriale di Cantiano Conferenza "Pietra e Pane"; a seguire degustazione a base di pane di Chiaserna.

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Dom, 21/10/2012
orario: 10.30

Luogo:

Via IV Novembre, 61044 Cantiano (PU)

Numero massimo di partecipanti:

150

Equipaggiamento:

facoltativo

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

www.comunecantiano.eu, tel. 0721 789911, e-mail: info@museo-cantiano.it

Sponsors:

Pane di Cantiano e Chiaserna



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Cantiano: pietra e
pane**

Data

Dal 15 al 21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte + Conferenza + Gastronomia

Cantiano: pietra e pane

CANTIANO (PU)

da lunedì 15 a domenica 21 ottobre 2012 - ore 10.30

Sabato 21 ottobre, conferenza sulla storia della produzione di macine in pietra nel territorio di Cantiano e della panificazione secondo tecniche artigianali ancora in uso. Seguirà degustazione a base di pane di Chiaserna.

Museo Geo-territoriale di Cantiano

Via IV Novembre, 61044 Cantiano (PU)

Info:

www.comunecantiano.eu

info@museo-cantiano.it, tel. 0721 789911

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/290

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
La Geologia nella
Filatelia

Data
Dal 14 al 21/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Esposizione

La geologia nella filatelia

TREIA (MC)
dal 14 al 21 ottobre 2012 - orario 10.00-13.00 e 17.00-20.00
Piazza della Repubblica, 62010 Treia (MC)

Info:
Prof. Piero Farabollini, Consiglio Nazionale dei Geologi Università degli Studi di Camerino
cell. 320 4381270; e-mail: piero.farabollini@unicam.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/51

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

A spasso con i continenti: il nostro pianeta a cento anni dalla teoria di Alfred Wegener

Data

Dal 14 al 20/10/2012

A spasso con i continenti: il nostro pianeta a cento anni dalla teoria di Alfred Wegener

L'esposizione temporanea ha lo scopo di far comprendere a tutti come funziona il nostro Pianeta, partendo dalla felice intuizione che condusse Alfred Wegener nel 1912 a formulare l'ipotesi della "Deriva dei Continenti". E' stato quello il punto di partenza che ha condotto nei decenni successivi alla compilazione della vera e propria TEORIA della Tettonica a zolle che riesce a spiegare la gran parte dei processi di modificazione ed evoluzione della Terra: una Terra in movimento.

Troveranno perciò spiegazione e collocazione i diversi fenomeni come nascita e crescita delle catene montuose, apertura di nuovi oceani, terremoti e fenomeni vulcanici.

Il personaggio Wegener farà da cornice ed introduzione al percorso, che prenderà quindi le mosse dal contesto storico e dalle caratteristiche singolari di questo meteorologo tedesco, appassionato di voli aerostatici, ma scienziato arguto e curioso di tutto.

L'esposizione avrà fini didattico-divulgativi, e sarà aperta da 13 primi di ottobre e metà dicembre presso la Sala Crivelli del Polo Museale S. Domenico di Camerino. La mostra è curata dal Museo delle Scienze e dalla Sezione Geologia della Scuola di Scienze e Tecnologie dell'Università di Camerino.

Utilizzerà la multimedialità, ma anche exhibit interattivi, pannelli espositivi, ricostruzioni 3D e piccoli esperimenti. A corollario si prevede un calendario di seminari, rappresentazioni teatrali ed appuntamenti ludico - scientifici per i ragazzi più piccoli (6-12 anni).

Tipo di evento:

esposizione

Tema dell'evento:

geologia

vulcani

terremoti

Idoneo per:

tutti

famiglie

scuole

Durata (min/h/gg):

circa 1 h per la sola esposizione

Programma:

La Mostra prevede la possibilità di visite guidate (su prenotazione).

Per le scuole è necessaria la prenotazione con possibilità di attività didattiche dedicate e concordate preventivamente

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012 - Giov, 20/12/2012

orario: Mattina: riservata alle visite delle Scuole. Pomeriggio: 15.00-18.00

Luogo:

Polo Museale Unicam - Museo delle Scienze, Sala Crivelli, Piazza dei Costanti, 62032 Camerino (MC)

Numero massimo di partecipanti:

I gruppi non possono superare le 25 unità per ciascuna visita guidata

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Museo delle Scienze - Unicam, www.unicam.it/museodellescienze, e-mail: musnat@unicam.it; Direttore Polo Museale Unicam e-mail: chiara.invernizzi@unicam.it

Geoevento

A spasso con i
continenti: il nostro
pianeta a cento anni
dalla teoria di Alfred
Wegener

Data

Dal 14 al 20/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Esposizione

**A spasso con i continenti:
il nostro pianeta a cento anni
dalla teoria di Alfred Wegener**

CAMERINO
da Domenica 14 a Sabato 20 ottobre 2012
Orario: mattina riservata alle visite scolastiche - pomeriggio: 15.00-18.00
Polo Museale Unicam - Museo delle Scienze
Sala Crivelli, Piazza dei Costanti, 62032 Camerino (MC)

Info:
www.unicam.it; musnat@unicam.it
programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/220

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Terra_E_Motion:
emozioni dalla Terra -
la terra in moto**

Data

dal 15 al 19/10/2012

Terra_E_Motion: emozioni dalla Terra - la terra in moto

La manifestazione è diversificata in tre eventi:

- 1- Mostra fotografica sul Pianeta Terra e sulle sue bellezze e sulle pericolosità e sulle emozioni che esse suscitano (Terra_emotion);
- 2- Mostra sul terremoto per le scuole superiori, con pannelli esplicativi sul terremoto e sul rischio sismico, anche attraverso l'ausilio di strumentazioni quali sismografi, modellini di strutture sismiche, puzzle delle placche tettoniche, ecc.);
- 3- Seminari di approfondimento tenuti da docenti e/o geologi professionisti da proporre nell'arco di quattro giorni con tre seminari al giorno.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
esposizione

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
geomorfologia
terremoti
geoparchi
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

5gg

Programma:

La mostra fotografica con la mostra sul terremoto sarà aperta dal giorno lunedì 15 ottobre fino al giorno 19 ottobre, mentre i seminari saranno tenuti solamente al mattino dalle ore 10.00 alle ore 13.00 nei giorni da martedì 16 a venerdì 19 ottobre.

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Ven, 19/10/2012
orario: 10.00-13.00 e 15.00-18.00

Luogo:

Università degli Studi di Camerino, Polo museale di San Domenico, 62032 Camerino (MC)

Numero massimo di partecipanti:

200

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Prof. Piero Farabollini, Università degli Studi di Camerino, via Gentile III da Varano, 62032 Camerino (MC); cell. 320 4381270, e-mail: piero.farabollini@unicam.it

Geoevento

Terra_E_Motion:
emozioni dalla Terra -
la terra in moto

Data

dal 15 al 19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Esposizione

Terra_E_Motion: emozioni dalla Terra - la terra in moto

CAMERINO

da lunedì 15 a venerdì 19 ottobre 2012

dalle 10.00 alle 13.00 e dalle 15.00 alle 18.00

Università degli Studi di Camerino, Polo museale di San Domenico
62032 Camerino (MC)

Info:

Prof. Piero Farabollini,
Consiglio Nazionale dei Geologi Università degli Studi di Camerino
cell. 320 4381270; e-mail: piero.farabollini@unicam.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/332

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Terra_E_Motion:
emozioni dalla Terra -
la terra in moto

Data

dal 15 al 19/10/2012



Scuola
di Scienze
Ambientali



Consiglio
Nazionale
dei Geologi



In occasione della giornata sul **Patrimonio del Pianeta Terra**,
la Scuola di Scienze Ambientali dell'Università di Camerino ed il Consiglio Nazionale Geologi
organizzano una manifestazione dal titolo

Terra_E_Motion

suddivisa in tre giornate di studio e seminari sulle problematiche del terremoto
e sull'impatto sociale che esso ha e sul paesaggio geologico *emozionale*.

Camerino 17 - 18 - 19 ottobre 2012

Polo Museale - Sala San Sebastiano - piazza dei Costanti

Mercoledì **17 ottobre**

10.00
Presentazione
della manifestazione

Cesare Bocci (attore)
*I paesaggi geologici del
Commissario Montalbano*

11.00
Francesca Luger (ISPRA)
Il 'Geologo d'Italia'

a seguire

Presentazione
di un documentario del regista
Massimiliano Sbrolla
(Geo & Geo)
sulle bellezze del paesaggio
geologico

Introduce **Gabriele Cutini**
(Ordine Geologi Marche)

Giovedì **18 ottobre**

10.00
Gian Vito Graziano
CNG
Il ruolo sociale del geologo

11.00
Pierpaolo Tiberi
DPC Regione Marche
*Sismica ... mente tranquilli:
le attività di Microzonazione
sismica nella Regione Marche*

a seguire

Presentazione del libro
Macerie dentro e fuori
di **Umberto Braccili**

e cerimonia di presentazione
della Borsa di Studio AVUS
(Associazione Vittime
Universitarie Sisma 06 aprile 2009
- <http://www.avus6aprile2009.it>)

venerdì **19 ottobre**

10.00
Marco Giovagnoli
Scuola di Scienze ambientali
UNICAM
Catastrofi In ... naturali

11.00
Iolanda Grappasonni
Scuola di Scienze del Farmaco
e dei Prodotti della Salute
*Effetti sulla salute
di un disastro naturale*

Piero Farabollini
Scuola di Scienze ambientali
UNICAM
Conclusioni



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Open Day al Museo di Storia Naturale di Gagliole

Data

Dal 16 al 18/10/2012**Open Day al Museo di Storia Naturale di Gagliole**

Un viaggio alla scoperta dei tesori nascosti nel cuore delle Marche, in un paesaggio ricco di fascino tra storia, arte e natura, per conoscere da vicino il Museo di Storia Naturale di Gagliole. In questo museo vengono custoditi fossili e minerali, di provenienza locale, i quali fanno da supporto a reperti importanti provenienti da ogni parte del mondo.

L'insieme fornisce una visione completa dell'evolversi della vita sulla terra.

Per i più giovani le visite guidate nelle sale del museo saranno integrate da alcune attività didattiche.

Escursioni guidate nella Valle dell'Elce per osservare la successione giurassica ed importanti affioramenti fossiliferi.

Tipo di evento:

temporaneo
escursione
esposizione
porte aperte
altro
(laboratorio)

Tema dell'evento:

rocce
minerali
fossili

Idoneo per:

tutti

Distanza prevista (km):

2 km

Dislivello (m):

200 m

Durata (min/h/gg):

1 ora

Programma:

visite guidate al museo di storia naturale: 10.00-13.00 e 15.00-19.00 e relativi laboratori didattici.

Ore 10.00 e ore 15.00 escursioni nella Valle dell'Elce

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 10.00-13.00 e 15.00-19.00

Luogo:

Via Tripoli 9, 62022 Gagliole (MC)

Numero massimo di partecipanti:

25 per ogni gruppo

Equipaggiamento:

scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:

e-mail: info@museostorianaturalegagliole.it dal sito del museo www.museostorianaturalegagliole.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

19/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

e-mail: info@museostorianaturalegagliole.it; tel. 0737 640534; cell. 333 3720483

Geoevento

Open Day al Museo
di Storia Naturale di
Gagliole

Data

Dal 16 al 18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione + Porte aperte + Esposizione + Laboratori

Open Day al Museo di Storia Naturale di Gagliole

GAGLIOLE (MC)

Domenica 21 ottobre 2012 - orario 10.00-13.00 e 15.00-19.00

Via Tripoli 9, 62022 Gagliole (MC)

Info e iscrizione:

info@museostorianaturalegagliole.it

www.museostorianaturalegagliole.it

Iscrizione gratuita facoltativa entro il 19 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/120

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Open Day al Museo
di Scienze Naturali di
Smerillo**

Data

14/10/2012**Open Day al Museo di Scienze Naturali di Smerillo**

Il Museo di Scienze Naturali è situato nel centro abitato di Smerillo, piccolo paese dell'entroterra fermano. Il paese è posto su un crinale roccioso ad oltre 800 m di altitudine, qui una magnifica vista unita ad un interessante ambiente naturale, possono offrire momenti di tranquillità e benessere. Nel Museo vengono custoditi in tre collezioni distinte fossili, minerali e piante: i fossili soprattutto locali; i minerali da ogni parte del mondo; le piante, di provenienza locale, custodite nell'Herbarium smerillense. Le visite guidate potranno essere integrate con proiezioni didattiche e una escursione sul tema dei fossili ad una suggestiva fenditura rocciosa.

Tipo di evento:

temporaneo
porte aperte
altro
(laboratorio)

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Con orario 10.00-13.00 e 15.30-18.00 visita al Museo di Scienze Naturali con attività didattiche e di laboratorio. Negli stessi orari e con disponibilità di accompagnatori escursione al sentiero della "Fessa".

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012
orario: 10.00-13.00 e 15.30-18.00

Luogo:

Via A. C. Nobili 11, 63020 Smerillo (FM)

Numero massimo di partecipanti:

25

Equipaggiamento:

abiti informali
scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:

email: info@smerillo.com

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

13/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

info: 328.9455977 mail: info@smerillo.com

Geoevento

Open Day al Museo
di Scienze Naturali di
Smerillo

Data

14/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Porte aperte + Laboratorio

Open Day al Museo di Storia Naturale di Smerillo

SMERILLO
Domenica 14 ottobre 2012 - orario 10.00-13.00 e 15.30-18.00
Via A. C. Nobili 11, 63020 Smerillo (FM)

Info e iscrizione:
info@smerillo.com
Iscrizione gratuita facoltativa entro il 13 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/146

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Siamo paleontologi

Data

20 e 21/10/2012

Siamo paleontologi

I partecipanti avranno la possibilità di essere PALEONTOLOGI PER UN GIORNO ovvero sperimentare in prima persona il lavoro di ricerca, scavo, recupero e classificazione dei fossili. Essi saranno guidati da esperti operatori che li accompagneranno nelle aree fossilifere del Pliocene montefalconese, dove verranno date loro indicazioni sul modo corretto di effettuare lo scavo ed il recupero dei fossili. Successivamente, nell'aula didattica del Polo Museale di Palazzo Felici, i reperti rinvenuti verranno catalogati. I partecipanti avranno inoltre l'opportunità di REALIZZARE UN FOSSILE con calco in gesso da portare a casa. Concluderà la giornata la VISITA GUIDATA AL MUSEO che conserva numerosi fossili del Pliocene locale, oltre a fossili provenienti da tutto il mondo ed una interessante collezione di minerali (circa mille reperti). Per i gruppi organizzati è possibile prenotare il pranzo presso la foresteria del Museo. Nel pomeriggio saranno possibili solo visite guidate.

Tipo di evento:

temporaneo
esposizione
porte aperte
altro
(laboratorio)

Tema dell'evento:

minerali
fossili

Idoneo per:

tutti
famiglie
gruppi
scuole

Durata (min/h/gg):

3 ore e 30 minuti

Programma:

Ritrovo alle ore 09,00 presso il Museo di Montefalcone Appennino. Alle ore 09,15 a piedi si raggiungerà un'area fossilifera locale dove inizieranno le attività di scavo. Alle ore 10,30 rientro al Polo museale ed inizio attività di laboratorio presso l'aula didattica. Alle ore 12,00 visita guidata all'interno del museo.

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012 - Dom, 21/10/2012

orario: 9.00

Luogo:

Via Roma 42, 63028 Montefalcone Appennino (FM)

Numero massimo di partecipanti:

40

Equipaggiamento:

abiti informali
scarpe da passeggio
necessario

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

e-mail: Info@depturismoecultura.com

Quota iscrizione:

adulti (costo due euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

e-mail: Info@depturismoecultura.com; Dott.ssa Tisi Daniela cell. 339 3466752

Geoevento
Siamo paleontologi

Data
20 e 21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Esposizione + Porte aperte + Laboratorio

Siamo paleontologi

MONTEFALCONE APPENNINO
Sabato 20 e Domenica 21 ottobre 2012 - ore 9.00
Museo di Montefalcone Appennino
Via Roma 42, 63028 Montefalcone Appennino (FM)

Info e iscrizioni:
Info@depturismoecultura.com
Iscrizione obbligatoria entro il 10 ottobre
quota di iscrizione adulti 2 Euro

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/209

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Goevento

**Visite guidate e
museali a Serravalle
di Chianti**

Data

21/10/2012**Visite guidate e museali a Serravalle di Chianti**

Visite guidate alla "Botte dei Varano" (metà del '400) e al collettore romano (fine 1° sec. a.C.) in località Fonte delle mattinate.

Visita alla chiesa di S. Lucia di origine duecentesca con affreschi tra i quali quelli seicenteschi di Simone De Magistris.

Visita al museo-laboratorio di restauro archeologico e paleontologico dove sono esposti i reperti fossili provenienti dai siti di Collecorti e Cesi di Serravalle di Chianti.

Tipo di evento:

temporaneo
esposizione
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
fossili

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Domenica 21 ottobre 2012, ore 15.00, arrivo dei partecipanti in Piazza C. Federici e partenza per visite guidate.

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 15.00-17.00

Luogo:

Piazza C. Federici, Corso G. Leopardi e località Fonte delle mattinate, 62038 Serravalle di Chianti (MC)

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Tel. 340 8174459

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

20/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Tel. 340 8174459

Geoevento
Visite guidate e
museali a Serravalle
di Chianti

Data
21/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Esposizione + Porte aperte

Visite guidate e museali a Serravalle di Chianti

SERRAVALLE DI CHIANTI
Domenica 21 ottobre 2012 - orario dalle 15.00 alle 17.00
ritrovo dei partecipanti in Piazza C. Federici, 62038 Serravalle di Chianti (MC)

Info e iscrizione:
Tel. 340 8174459
Iscrizione gratuita obbligatoria entro il 20 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/252

**viene a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Il mondo delle grotte

Data
20/10/2012

Il mondo delle grotte

Visita alle Grotte del Monte Cucco guidati dagli speleologi del Centro Escursionistico Naturalistico Speleologico di Costacciaro (PG) e dai geologi dell'Università di Urbino alla scoperta del mondo sotterraneo.

Sarà un'occasione per osservare direttamente i fenomeni naturali legati sia alla formazione delle grotte che allo scorrimento delle acque sotterranee.

In caso di condizioni meteo avverse, sarà effettuata la visita virtuale al Museo delle Grotte.

Tipo di evento:

temporaneo

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
rocce
minerali
fossili

Idoneo per:

adulti
scuole

Durata (min/h/gg):

6 h

Programma:

9.00: partenza dal Museo delle Grotte a Costacciaro; 15.00: rientro

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012
orario: 9.00-15.00

Luogo:

Corso Mazzini, 06021 Costacciaro (PG)

Numero massimo di partecipanti:

50

Equipaggiamento:

sportivo
scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

info@grottamontecucco.umbria.it; tel 075 9171046

Quota iscrizione:

adulti (costo 10 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

18/10/2012

Assicurazione:

necessaria, a carico del partecipante

Contatto:

info@grottamontecucco.umbria.it tel 075-9171046

Sponsors:

Centro Escursionistico Naturalistico Speleologico (CENS) Costacciaro, tel. 075 9170400
AIQUA - Associazione Italiana per lo studio del Quaternario

Geoevento
Il mondo delle grotte

Data
20/10/2012



 **Settimana del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

Escursione

Il mondo delle grotte

COSTACCIARO (PG)
Sabato 20 ottobre 2012 - dalle 9.00 alle 15.00
partenza dal Museo delle Grotte a Costacciaro
Corso Mazzini, 06021 Costacciaro (PG)

Info e iscrizioni:
info@grottamontecucco.umbria.it; tel 075 9171046
Iscrizione obbligatoria entro il 18 ottobre
quota di iscrizione (adulti): Euro 10

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/251

vieni a scoprire le Geoscienze

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Passeggiata
attraverso il libro
della storia geologica
della Terra: la Gola del
Bottaccione a Gubbio

Data
14/10/2012

Passeggiata attraverso il libro della storia geologica della Terra: la Gola del Bottaccione a Gubbio

Una passeggiata lungo la Gola del Bottaccione, accompagnati da geologi dell'Università di Urbino, per leggere nelle rocce la storia della Terra. L'escursione partirà dal Museo Laboratorio del Bottaccione ubicato nel Monastero di S. Benedetto per proseguire lungo la strada che sale al Bottaccione.

Lungo il percorso verranno illustrati anche i punti di incontro tra l'uomo e la natura, dall'utilizzo delle risorse idriche, del bosco e delle pietre fino agli studi e alle ricerche che da oltre un secolo fanno della Gola del Bottaccione un geosito unico al mondo.

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geologia e arte
rocce
fossili
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti
scuole

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

3

Dislivello (m):

200

Durata (min/h/gg):

3h

Programma:

ore 09,30 Partenza dal Museo Laboratorio del Bottaccione - Monastero di S. Benedetto
ore 12,30 rientro a Gubbio

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012
orario: 9.30-12.30

Luogo:

Monastero di S.Benedetto - Largo Pentapoli, 06024 Gubbio (PG)

Numero massimo di partecipanti:

50

Equipaggiamento:

scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

necessaria, a carico del partecipante

Contatto:

Marco Menichetti, e-mail: marco.menichetti@uniurb.it, cell. 335 6373022



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Passeggiata
attraverso il libro
della storia geologica
della Terra: la Gola del
Bottaccione a Gubbio

Data

14/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Escursione

**Passeggiata attraverso il libro
della storia geologica della Terra:
la Gola del Bottaccione a Gubbio**

GUBBIO (PG)
Domenica 14 ottobre 2012 - dalle 9.30 alle 12.30
Museo Laboratorio del Bottaccione
Monastero di S.Benedetto - Largo Pentapoli, 06024 Gubbio (PG)

Info:
Marco Menichetti: marco.menichetti@uniurb.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/250

**viene a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Passeggiata**attraverso il libro
della storia geologica
della Terra: la Gola del
Bottaccione a Gubbio**

Data

14/10/2012

RELAZIONE

Passeggiata attraverso il libro della storia geologica della Terra: la Gola del Bottaccione a Gubbio

Partenza dal Museo Laboratorio del Bottaccione ubicato nel Monastero di S. Benedetto a Gubbio per proseguire lungo la strada che sale alla Gola del Bottaccione. Durante la passeggiata, guidata da geologi dell'Università di Urbino, sono state illustrate le caratteristiche geologiche delle rocce affioranti. Sono stati descritti gli elementi stratigrafici e tettonici visibili sul terreno che permettono di avere indicazioni sull'evoluzione geologica dell'Appennino umbro-marchigiano. In particolare è stato osservato l'aspetto delle rocce stesse e sono stati mostrati gli elementi stratigrafici e paleontologici che permettono di ottenere indicazioni sugli ambienti del passato e quindi di ricostruire la storia della Terra. Ci si è poi soffermati sul limite K/Pg dove è stata descritta la teoria sulla scomparsa dei dinosauri.

Si sono infine illustrati, anche dal punto di vista storico, gli elementi antropici del paesaggio (acquedotto, mulini, strada, ecc.) presenti lungo la Gola.

All'evento hanno partecipato 15 persone.



Presidente

Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento
Passeggiata
attraverso il libro
della storia geologica
della Terra: la Gola del
Bottaccione a Gubbio

Data
14/10/2012



Geoevento
C'Era l'Umbria

Data
15/10/2012

C'Era l'Umbria

C'Era l'Umbria è un documentario geo-paleontologico realizzato da Philms produzioni video di Perugia e appoggiato, sostenuto e patrocinato da numerosi Enti e istituzioni tra le quali la Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Umbria e il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli studi di Perugia.

Abbiamo scelto di selezionare e collegare in un percorso unitario i siti di maggiore interesse geologico e paleontologico dell'Umbria:

- l'eremo di Pale, che poggia su rocce che sono tra le più antiche dell'Umbria;
- la Gola del Bottaccione di Gubbio, sito di importanza mondiale, sia per le sue rocce affioranti di origine marina profonda (rappresentative di un intervallo-tempo di oltre 100 milioni di anni) sia per la formulazione della teoria di Walter Alvarez sulla grande estinzione di massa che si verificò circa 65 milioni di anni fa;
- la foresta fossile di Dunarobba, dove sono stati rinvenuti giganteschi tronchi fossili in posizione di vita che offrono l'eccezionale possibilità di ricostruire la vegetazione presente in questa pozione della penisola italiana circa due milioni di anni fa;
- il Museo Paleontologico "Luigi Boldrini" di Pietrafitta, che custodisce una delle faune a mammiferi continentali più importanti d'Europa per stato di conservazione, diversità e quantità di reperti;
- le Tane del Diavolo di Parrano, ambiente di rara suggestione naturale e dichiarato di interesse comunitario, che ha restituito reperti archeologici risalenti al Paleolitico superiore e all'età del bronzo.

L'obiettivo del documentario "C'Era l'Umbria" è diffondere la conoscenza di siti umbri che conservano testimonianze fossili, spesso di grandissimo interesse scientifico, riconosciute a livello mondiale. Il fascino e la bellezza dei luoghi esplorati costituiscono uno strumento formidabile per avvicinare anche i non addetti ai lavori alla comprensione della storia naturale e all'evoluzione geologica e paleontologica della nostra Regione. Un focus sull'Umbria, dal fondo degli oceani fino alla comparsa dell'uomo.

<http://www.youtube.com/watch?v=6-lx01ltafk>

Tipo di evento:

conferenza
altro
(proiezione documentario)

Tema dell'evento:

geologia
rocce
fossili
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

50 min

Programma:

Proiezione serale del documentario "C'Era l'Umbria" presso il cinematografo Sant'Angelo di Perugia.

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012

orario: 21.15

Luogo:

Via Lucida 6, 06123 Perugia

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

facoltativo

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Filippo Fagioli, cell. 335 6928722, e-mail: failor@tiscali.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
C'Era l'Umbria

Data
15/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Escursione

**Passeggiata attraverso il libro
della storia geologica della Terra:
la Gola del Bottaccione a Gubbio**

GUBBIO (PG)
Domenica 14 ottobre 2012 - dalle 9.30 alle 12.30
Museo Laboratorio del Bottaccione
Monastero di S.Benedetto - Largo Pentapoli, 06024 Gubbio (PG)

Info:
Marco Menichetti: marco.menichetti@uniurb.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/250

**viene a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche


Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

www.settimanaterra.org



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Alla scoperta del
Giurassico

Data
19 e 20/10/2012

Alla scoperta del Giurassico

Il Monte Subasio è la montagna di Assisi e si presenta come un rilievo montuoso isolato rispetto alla valle umbra. La forma attuale del Monte Subasio è il risultato dell'interazione fra fenomeni endogeni ed esogeni ed è costituito da rocce sedimentarie carbonatiche di origine marina. I fenomeni endogeni hanno deformato gli strati formati con la deposizione dei sedimenti su di un antico fondale marino fra il Mesozoico (210 milioni di anni fa) e il Miocene superiore (circa 10 milioni di anni fa). I fenomeni esogeni hanno modellato la superficie del monte creando la morfologia attuale che alcuni, erroneamente, confondono con quella di un vulcano. Sul Monte Subasio sono stati rinvenuti numerosi fossili ora esposti nel Laboratorio ecologico di Geo-Paleontologia situato presso la sede del Parco del Monte Subasio.

Il laboratorio ospita una mostra permanente di geologia e paleontologia e si articola in 3 sale: la prima tratta i processi con cui si può formare un fossile e le ere geologiche attraverso l'esposizione di fossili provenienti da diverse parti del mondo. La seconda ha come tematica il Monte Subasio con rocce e fossili del territorio. La terza di recente inaugurazione tratta diverse tematiche, alcune delle quali molto suggestive. Sono esposti dei rettili fossili dell'era mesozoica provenienti da diversi giacimenti fossiliferi importanti a livello internazionale, sono trattate tematiche di confronto fra il Giurassico dell'Umbria e del resto d'Europa. Infine è trattata l'estinzione degli ammoniti e dei dinosauri. È presente anche un'aula didattica dove i visitatori, di ogni età, possono interagire con i fossili e realizzare calchi. Sono disponibili 4 percorsi:

- Laboratorio "Un libro scritto nella roccia: impariamo a leggerlo"
Costruzione di scatole didattiche con campioni della successione umbra -marchigiana raccolti in escursione dai ragazzi. Riconoscimento macroscopico delle diverse rocce con schede didattiche adatte ad ogni età. Il tempo geologico: coloriamo insieme i diversi periodi della Terra. Come si formano i sedimenti (esperienze in classe con la "bottiglia del geologo" e vari materiali). Le diverse forme del Paesaggio. Come la geologia può influenzare il paesaggio.

- Laboratorio "Gli orologi del tempo geologico: I Fossili"
Realizzazione di calchi di fossili e loro elaborazioni. I diversi tipi di fossilizzazione (esempi in classe di come viene riempita una conchiglia). Proiezioni multimediali di immagini e campioni da far vedere ai ragazzi. Elaborazione di schede da parte dei ragazzi.

- Laboratorio "Acqua e Rocce"
L'acqua sotto forma di pioggia alimenta laghi e fiumi ed in parte si deposita nella profondità della terra dopo aver scavato grotte: questo laboratorio propone lo studio del carsismo alla scoperta dei processi fondamentali che sono alla base del fenomeno e le sue forme più comuni. Il rapporto acqua-roccia: Perché si formano le grotte? Che cosa è il carsismo? Come lo vediamo noi dall'esterno? Esempi di paesaggi carsici dell'Umbria.

- Laboratorio "I Minerali"
Che cosa è un minerale. Come si forma. Esperimento "Crescita di Cristalli". Riconoscimento di alcuni minerali. Le diverse rocce e i loro utilizzi: riflessioni di come l'uomo modifica il paesaggio per utilizzare le diverse rocce: le cave e le miniere.

- Escursioni nel territorio del Parco per visitare le emergenze geologiche, paesaggistiche e storiche del territorio del Parco del Subasio.

Tipo di evento:

temporaneo
altro
(laboratorio)

Tema dell'evento:

fossili

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

3h

Programma:

Info: 3397743826

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012 - Sab, 20/10/2012

orario: 9.00-12.00

Luogo:

Strada per Armenzano, 06081 Assisi (PG)

Numero massimo di partecipanti:

50

Equipaggiamento:

sportivo
scarpe da passeggio
necessario
facoltativo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Prenotare entro il 15 ottobre al cell. 339 7743826. Ingresso Mostra permanente gratuito. Attività didattiche 3 euro a partecipante.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

cell. 339 7743826

Sponsors:

Levento è patrocinato dalla Società Geologica Italiana sezione giovani.



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Alla scoperta del
Giurassico

Data
19 e 20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Laboratori

Alla scoperta del Giurassico

ASSISI (PG)

Venerdì 19 e Sabato 20 ottobre 2012 - orario 9.00-12.00

**Laboratorio ecologico di Geo-Paleontologia,
c/o sede del Parco del Monte Subasio - Strada per Armenzano, 06081 Assisi (PG)**

Info e iscrizioni:

339 7743826

iscrizione obbligatoria entro il 10 ottobre

Ingresso Mostra permanente gratuito

Attività didattiche 3 euro a partecipante

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/318

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Peculiarità
geologiche dell'area
vulcanica dei Monti
Cimini**

Data

18/10/2012**Peculiarità geologiche dell'area vulcanica dei Monti Cimini**

L'evento è di tipo didattico-divulgativo e si articola in una giornata attraverso alcune tappe in cui verranno mostrate diverse peculiarità geologiche e morfologiche nel Distretto Vulcanico Cimino, come campioni di rocce vulcaniche, forme e affioramenti vulcanici tipici del Distretto, nonché spunti di "lettura" sui paleo-ambienti. Inoltre, si affronteranno altri aspetti, quali l'utilizzo antropico dei materiali vulcanici e la pericolosità geologica dell'area.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:rocce
geomorfologia
materiali da costruzione
vulcani**Idoneo per:**adulti
gruppi
altro

(studenti e insegnanti di scuola secondaria e studenti universitari)

Distanza prevista (km):

35

Durata (min/h/gg):

8 ore

Programma:

Si svolgerà in una giornata. Saranno effettuati 6 sopralluoghi con eventuali piccoli percorsi a piedi. Da un punto di stazionamento all'altro ci si muoverà con il proprio automezzo.

STOP 0 (punto di ritrovo): alle ore 9,45 presso l'area di servizio della stazione di rifornimento IP al Km 18,500 della S.S. 675 in direzione Viterbo(Raccordo Orte-Viterbo). Partenza alle ore 10,00.

STOP 1 - Panorama dei Monti Cimini (S.P. Molinella Km. 2,600)

Breve introduzione sul vulcanismo cimino e i suoi aspetti peculiari.

STOP 2 - Soriano nel Cimino (via del Giardino)

Un paese su un domo vulcanico. Aspetto e morfologia del domo.

STOP 3 - Soriano nel Cimino (via Bandite)

Colata lavica in appoggio su un deposito ignimbrítico. Vista del domo di Soriano sul plateau ignimbrítico.

Pausa pranzo: pranzo al sacco a carico dei partecipanti (presso l'area esterna Hotel Piccola Opera - via Ortana)

STOP 4 - cava di "Peperino" (via Ortana)

Visita ad una cava attiva durante l'attività estrattiva. Aspetto dei vari tagli del deposito ignimbrítico.

STOP 5 - Vitorchiano

Un paese sul deposito ignimbrítico. Morfologia del paesaggio e potenzialità al dissesto.

STOP 6 - Valle del Torrente Vezza

"Lettura" di un paleo-ambiente complesso in un'area strutturalmente attiva.

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012

orario: 10.00-18.00

Luogo:

Area dei Monti Cimini - Punto di ritrovo: stazione di servizio IP al Km 18,500 della S.S. 675 (Raccordo Orte-Viterbo, presso Bassano in Teverina) in direzione Viterbo, 01038 e 01030 Soriano nel Cimino e Vitorchiano (VT)

Numero massimo di partecipanti:

25

Equipaggiamento:

scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

via e.mail all'indirizzo roberto.bonomo@isprambiente.it (indicando anche un recapito telefonico ed eventuale indirizzo di posta elettronica dei partecipanti). Nel caso di scolaresche i partecipanti dovranno eventualmente prevedere un'assicurazione a loro cura e carico. Preveduta possibilità di prenotazione di un "cestino" (2 panini, bevanda e un frutto) per la pausa del pranzo al sacco (costo di circa 5/6 euro a carico del richiedente): nel caso lo si voglia richiedere, va segnalato all'atto dell'iscrizione.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

01/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Roberto Bonomo (Servizio Geologico d'Italia/ISPRA) tel. 06/5007.4501 e-mail: roberto.bonomo@isprambiente.it - Valeria Ricci (Servizio Geologico d'Italia/ISPRA) tel. 06/5007.4331 e-mail: valeria.ricci@isprambiente.it - Letizia Vita (Servizio Geologico d'Italia/ISPRA) tel. 06/5007.4818 e-mail: letizia.vita@isprambiente.it

Sponsors:

Servizio Geologico d'Italia (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale) - via Vitaliano Brancati, 60 - 00144 Roma

Geoevento
Peculiarità
geologiche dell'area
vulcanica dei Monti
Cimini

Data
18/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Escursione

**Peculiarità geologiche
dell'area vulcanica dei
Monti Cimini**

SORIANO NEL CIMINO e VITORCHIANO
Giovedì 18 ottobre 2012 - orario 10.00-18.00
Punto di ritrovo: alle ore 9.45 presso l'area di servizio della stazione di rifornimento IP
al Km 18,500 della S.S. 675 in direzione Viterbo (Raccordo Orte-Viterbo)

Info e iscrizione:
roberto.bonomo@isprambiente.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 1 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/136

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Un Pianeta in Movimento - Scienza, coscienza e buone pratiche per viverlo meglio

Data

14/10/2012

Un Pianeta in Movimento - Scienza, coscienza e buone pratiche per viverlo meglio

La regione geografica in cui ricadono i comuni di Allumiere e Tolfa è nota per il suo paesaggio splendido e ricco di un patrimonio naturalistico, archeologico e geologico tra i più interessanti d'Italia.

A vocazione prevalentemente agricola, quest'area è soggetta a frequenti fenomeni franosi e ricade in Zona 3 nella classificazione sismica nazionale, che corrisponde ad un livello di pericolosità medio-bassa ma comunque presente.

La conoscenza, da parte della popolazione civile, dei rischi insistenti sul proprio territorio e delle pratiche di vita quotidiana utili a ridurne le conseguenze riveste un ruolo di fondamentale importanza sia in un ottica di protezione civile che di conservazione e salvaguardia del territorio stesso. Questo è ancor più vero in una popolazione che fa del rapporto con la propria terra, la propria fonte di sostentamento economico e culturale. In quest'ottica, in occasione dell'iniziativa promossa dalla Federazione Italiana Scienze della Terra denominata "La Settimana del Pianeta Terra" (www.settimanaterra.org/), il Museo Civico di Allumiere "A. Klitsche de La Grange" (<http://digilander.libero.it/museoallumiere/>) e l'Associazione Geologia Senza Frontiere Onlus (www.gsfi.it), organizzano e promuovono una serie di iniziative ed incontri divulgativi rivolti a tutta la popolazione.

Precedute nel mese di settembre da una serie d'incontri divulgativi, a cura del Museo, dal titolo "Frane e sciamate" sulle buone pratiche per la difesa del rischio idrogeologico, domenica 14 ottobre, giorno di apertura della "Settimana del Pianeta Terra", sarà possibile (su prenotazione) partecipare alla visita guidata gratuita alle collezioni museali che testimoniano le tracce lasciate dall'uomo nel territorio dal Paleolitico ai giorni nostri. La documentazione archeologica, faunistica, floreale, mineraria e paleontologica è corredata da descrizioni, ricostruzioni e illustrazioni, semplici ma capaci di far comprendere ai visitatori, anche non specialisti, quanto l'uomo abbia utilizzato le risorse locali e quanto abbia influito sulle trasformazioni dell'ambiente dei Monti della Tolfa. Il pomeriggio di mercoledì 17 ottobre sarà dedicato ad incontri didattici e sperimentali con i ragazzi delle scuole medie locali e, previa verifica della disponibilità di posti, a visitatori interessati di tutte le età.

Durante tutta la settimana sarà aperta al pubblico, nei locali del Museo di Allumiere, la mostra "Geologia e Solidarietà" curata dall'Ass. Geologia Senza Frontiere Onlus, sui progetti nazionali ed internazionali svolti dall'associazione. Un esempio tangibile di come la geologia può fondersi con le esigenze di solidarietà umana e sviluppo sostenibile. I pomeriggi di venerdì 19 e sabato 20 ottobre, membri dell'associazione, con il supporto di ricercatori e professionisti sia locali, che appartenenti ai principali enti di ricerca italiani come INGV ed ENEA, illustreranno i principi fisici che governano il nostro pianeta: un pianeta vivente e in movimento.

Evoluzione del paesaggio, frane, terremoti, buone pratiche di comportamento volte tanto alla difesa dell'uomo quanto alla salvaguardia e al buon utilizzo delle risorse presenti sul territorio, saranno gli argomenti di questa due giorni d'incontri.

Sabato sera, a chiusura di queste giornate, verrà offerto un aperitivo concerto con l'accompagnamento musicale dei quartetti e dell'ensemble dell'Associazione "Amici della Musica" di Allumiere. Un modo per godere e far godere le bellezze intrinseche del territorio e consentire, volendo, di discutere in modo conviviale di argomenti, perplessità o curiosità lasciate in sospeso.

Per la giornata di Domenica 21 Ottobre, giorno di chiusura della "Settimana del Pianeta Terra" e di questa iniziativa, è prevista (su prenotazione) una escursione per descrivere e narrare l'evoluzione geologica del paesaggio.

"Un Pianeta in Movimento" è, quindi, una iniziativa che vuole essere un percorso in/formativo tra scienza e coscienza.

Un viaggio attraverso la storia dell'uomo e della terra che ci mostrerà l'indissolubile legame che ci accomuna al pianeta e le responsabilità che questo comporta.

Tutte le iniziative si terranno presso il Museo Civico "Adolfo Klitsche de La Grange" di Allumiere, Piazza della Repubblica, 29, Allumiere (Roma).

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
porte aperte

Tema dell'evento:

frane

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1-4 h

Programma:

14-21 Ottobre mostra temporanea "Geologia e Solidarietà" a cura dell'Ass. Geologia Senza Frontiera Onlus

17 Ottobre (10.00-13.00) - incontri didattici e sperimentali per i ragazzi delle scuole medie di Allumiere - Museo Civico di Allumiere

19 e 20 Ottobre (16.00-20.00) - incontri con la cittadinanza - tema un pianeta vivente e in movimento

21 Ottobre (10.00-13.00) - Escursione per descrivere e narrare l'evoluzione geologica del paesaggio

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012 - Dom, 21/10/2012

orario: 10.00-20.00

Luogo:

Sede del Museo Civico - piazza della Repubblica 29, 00051 Allumiere (RM)

Numero massimo di partecipanti:

40

Equipaggiamento:

abiti informali
gratuito

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Segreteria del Museo civico Tel 0766967793 - ore 10.00-12.00 - o per email: museoallumiere@tiscali.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

21/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Museo Civico "Adolfo Klitsche de La Grange"

tel e fax: 0766967793

mail: museoallumiere@tiscali.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geevento

**Un Pianeta in
Movimento - Scienza,
coscienza e buone
pratiche per viverlo
meglio**

Data

14/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Porte aperte + Esposizione + Conferenza + Escursione

Un Pianeta in Movimento. Scienza, coscienza e buone pratiche per viverlo meglio

ALLUMIERE
da domenica 14 a domenica 21 ottobre 2012
orario 10.00-20.00
Museo Civico di Allumiere "A. Klitsche de La Grange"
piazza della Repubblica 29, 00051 Allumiere (RM)

Info e iscrizione:
Segreteria del Museo civico Tel 0766967793 (ore 10.00-12.00)
email: museoallumiere@tiscali.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 21 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/248

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento

Un territorio da (ri) scoprire: l'alta Valle dell'Aniene

Data

20/10/2012**Un territorio da (ri)scoprire: l'alta Valle dell'Aniene**

Una giornata alla scoperta dell'alta Valle dell'Aniene, un vasto territorio caratterizzato da peculiari particolarità geologiche e geomorfologiche, da paesaggi suggestivi, da un ricco patrimonio storico, artistico e culturale.

La Valle dell'Aniene riassume molte delle caratteristiche geomorfologiche del territorio italiano: zone di alta montagna con pianori di origine carsica, doline, inghiottitoi e grotte, strette gole scavate dalle acque, colline verdeggianti e un tipico di ambiente di piana alluvionale.

Anche le rocce affioranti nell'area testimoniano la complessa evoluzione geodinamica dell'Appennino: rocce calcaree in facies di piattaforma carbonatica di età giurassico-cretacica, depositi calcareo-marnosi e terrigeni miocenici ed estesi depositi di travertino di età più recente.

Molto importante è poi l'aspetto idrogeologico. Le numerose sorgenti, di portata cospicua, sono state sfruttate fin dai tempi antichi per l'approvvigionamento idrico della città di Roma.

Nella valle si rinvengono poi importanti tracce della storia e della cultura: gli antichi acquedotti di età romana, la Villa dell'Imperatore Nerone, le Abbazie di San Benedetto e Santa Scolastica, culla della stampa italiana e i numerosi musei locali.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:

geologia

idrogeologia

geologia dell'ambiente

geomorfologia

Idoneo per:

tutti

famiglie

gruppi

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

80

Dislivello (m):

500

Durata (min/h/gg):

8 ore

Programma:

L'itinerario parte dall'uscita Vicovaro – Mandela dell'autostrada A24 Roma – L'Aquila – Teramo e termina presso l'abitato di Jenne. Una prima tappa viene effettuata nella zona di Arsoli, in località Fiumetto, per effettuare una visione geologica d'insieme ed un inquadramento idrogeologico. La seconda tappa alla Villa di Nerone, nei pressi di Subiaco, dove si osserveranno i resti archeologici e i depositi di travertino residui dell'antico lago dal quale trae origine il nome della città. Un terzo stop verrà effettuato presso l'Abbazia di Santa Scolastica, dove sarà possibile effettuare una visita guidata alla biblioteca ed il pranzo al sacco. L'itinerario si conclude nei pressi dell'abitato di Jenne, da dove sarà possibile una osservazione della valle e degli aspetti geomorfologici e naturalistici.

Lo spostamento tra le tappe, in automobile, è a carico dei partecipanti. La lunghezza dell'itinerario è di circa 80 km A/R.

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: 9.00-17.00

Luogo:

Piazza Caduti Di Nassirya, Stazione Mandela Scalo, 00029 Vicovaro (RM)

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

per e-mail, all'indirizzo: marco.pantaloni@isprambiente.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

05/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Marco Pantaloni - Servizio Geologico d'Italia/ISPRA - via V. Brancati, 60 - 00144 Roma - email: marco.pantaloni@isprambiente.it

Sponsors:

Servizio Geologico d'Italia/ISPRA - Associazione Italiana di Geologia e Turismo

Geoevento

Un territorio da (ri)
scoprire: l'alta Valle
dell'Aniene

Data

20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Un territorio da (ri)scoprire: l'alta Valle dell'Aniene

VICOVARO

Sabato 20 ottobre 2012 - orario 9.00-17.00

Piazza Caduti Di Nassirya, Stazione Mandela Scalo, 00029 Vicovaro (RM)

Info e iscrizioni:

marco.pantaloni@isprambiente.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 5 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/74



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento
Terra e Scienza alla
Sapienza

Data
dal 15 al 19/10/2012

Terra e Scienza alla Sapienza

Le Scienze della Terra abbracciano campi di ricerca che vanno dalla geologia, alla mineralogia, alla paleontologia, alla geomorfologia, alla geochimica, alla vulcanologia e alle georisorse. Argomenti di interesse attuale quali cambiamenti climatici, rischi sul territorio, salvaguardia ambientale e sviluppo sostenibile sono quindi parte integrante delle Scienze della Terra che possono essere affrontati sia da un punto di vista generale che specialistico.

Il Dipartimento di Scienze Della Terra della Sapienza Università di Roma organizza una serie di eventi suddivisi in:

- tre giornate indirizzate agli studenti delle scuole medie, delle scuole superiori e agli studenti dei corsi di laurea in Scienze Geologiche, Ambientali e Naturali
- due giornate a tema, dedicate a dottorandi, assegnisti, personale docente e liberi professionisti per le quali è prevista la richiesta di crediti APC (Aggiornamento Professionale Continuativo).

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
esposizione
porte aperte
altro
(proiezione documentario)

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geotecnica
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
vulcani
terremoti
frane
altro
(Geoetica)

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

5 gg



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Programma:

Nelle prime tre giornate (15-16-17 ottobre 2012) i docenti del Dipartimento di Scienze della Terra della Sapienza Università di Roma presenteranno seminari su argomenti di attuale interesse quali: terremoti, eruzioni vulcaniche, processi morfogenetici e forme del rilievo, georisorse, evoluzione biologica, cambiamenti climatici e inquinamento ambientale, con lo scopo di promuovere le Scienze della Terra, quale strumento utile per la società e l'ambiente. A seguire saranno organizzate visite guidate ai musei di Geologia, Mineralogia e Paleontologia. Giovani studenti universitari collaboreranno all'iniziativa accogliendo e guidando i visitatori nell'arco delle giornate.

La quarta giornata (18 ottobre 2012) affronterà l'argomento dei rischi naturali del nostro paese con l'intervento di docenti universitari, ricercatori dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, dirigenti della Regione Lazio e della Provincia di Roma, con un approccio specialistico. Dopo un primo ciclo di seminari è prevista una tavola rotonda con dibattiti e approfondimenti da parte del City Manager di Firenze, del Sottosegretario per le politiche agricole, del Presidente della Provincia di Roma, del Direttore Generale Regione Lazio e di un rappresentante del Comune di Roma.

La quinta giornata (19 ottobre 2012) sarà focalizzata sul tema della Geoetica. Sono previsti interventi da parte dei membri della Commissione Geoetica della Federazione Italiana di Scienze della Terra e una tavola rotonda di approfondimenti e dibattiti alla quale parteciperanno il Presidente della Federazione Italiana di Scienze della Terra, il Presidente dell'Ordine Nazionale dei Geologi, il Coordinatore dei Presidenti dei Consigli dei Corsi di Laurea, il Responsabile editoriale della rivista Geoitalia, il Presidente della Società Geologica Italiana, il Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra e una rappresentante degli studenti di Scienze Geologiche.

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Ven, 19/10/2012
orario: 9.00-18.00

Luogo:

Dipartimento di Scienze della Terra, Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Numero massimo di partecipanti:

Per le visite ai musei di Mineralogia, Geologia e Paleontologia: max 25 per gruppo.

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare richieste - specificando giorno, numero di partecipanti e tipo di evento (solo seminari, solo visite musei o entrambi) - tramite email agli indirizzi: luca.aldega@uniroma1.it, caterina.devito@uniroma1.it, fabio.trippetta@uniroma1.it. Entro pochi giorni riceverete via email una conferma.

Quota iscrizione:

bambini (costo 40 € a gruppo (max25 persone): quota comprensiva dei musei di Mineralogia, Geologia e Paleontologia. Partecipazione gratuita per tutti gli altri eventi. euro)
adulti (costo 40 € a gruppo (max25 persone): quota comprensiva dei musei di Mineralogia, Geologia e Paleontologia. Partecipazione gratuita per tutti gli altri eventi. euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

07/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

luca.aldega@uniroma1.it, caterina.devito@uniroma1.it, fabio.trippetta@uniroma1.it

Geoevento
Terra e Scienza alla
Sapienza

Data
dal 15 al 19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Esposizione + Porte aperte + proiezione documentario

Terra e Scienza alla Sapienza

ROMA

da lunedì 15 a venerdì 19 ottobre 2012 - orario 9.00-18.00

Dipartimento di Scienze della Terra
Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Info e iscrizioni:

luca.aldega@uniroma1.it, aterina.devito@uniroma1.it, fabio.trippetta@uniroma1.it

iscrizione **obbligatoria** entro il 7 ottobre

Quota iscrizione, comprensiva dei musei di Mineralogia, Geologia e Paleontologia:

Euro 40 a gruppo (max 25 persone): quo

Partecipazione gratuita per tutti gli altri eventi.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/196

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Viaggio musicale tra i terremoti italiani

Data

19/10/2012

Viaggio musicale tra i terremoti italiani

E' noto come la sismicità italiana si concentri lungo la catena appenninica, la spina dorsale della nostra penisola. I terremoti storici che vi hanno avuto luogo si intrecciano con le storie delle popolazioni che vivono in questi territori.

La cultura popolare di un territorio e la sua musica si legano spesso ai racconti della vita di tutti i giorni, agli avvenimenti religiosi e all'avvicinarsi dei ritmi della natura, talvolta anche in relazione ad eventi catastrofici. L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia propone al pubblico un percorso alla scoperta dei grandi terremoti del passato attraverso la musica popolare delle regioni interessate. Un viaggio ideale, da nord a sud, che coniuga informazioni scientifiche e storiche con le espressioni musicali delle popolazioni coinvolte. Un evento divulgativo scientifico-musicale che ci guida alla riscoperta della nostra "memoria storica", fondamentale per capire quanto sia forte il legame tra terremoto e territorio e quanto sia importante una corretta informazione sui rischi per chi vive attualmente in quei territori, che possa incoraggiare azioni utili alla prevenzione del rischio.

Tipo di evento:

porte aperte

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

tutti

Durata (min/h/gg):

1 ora e 30 minuti

Programma:

Un viaggio da nord a sud lungo la penisola italiana per ricordare alcuni dei più terribili terremoti storici che hanno interessato il nostro paese e ascoltare la musica e i canti popolari delle zone a maggiore pericolosità sismica.

Concerto con:

Nora Tigges – voce, tamburello
Silvano Boschin- chitarra, mandolino, lira e tamburello
Massimiliano Felice – organetto e chitarra battente
e Radici del Suono - media

I terremoti del Friuli

Canto a due voci e Furlana

La sismicità dell'Appennino Centrale

Discanto alla mietitoria e Saltarello

Zone sismiche del versante Adriatico

Tarantella del Gargano

Aree sismiche del Matese e dell'Irpinia

Stornelli e Ballarella del Matese

I terremoti della Lucania

Fronni d'alije e Tarantella lucana

Sismicità tra Calabria e Sicilia

Muttetta e Sonu a ballu

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012

orario: 21.30

Luogo:

Piazzale Elsa Morante, 00143 Roma

Numero massimo di partecipanti:

200

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

antonella.marsili@ingv.it

Sponsors:

Ingv, Roma Capitale, Centro Culturale Elsa Morante, Zetema Progetto Cultura

Geoevento

Viaggio musicale tra i
terremoti italiani

Data

19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Concerto + Porte aperte

Viaggio musicale tra i terremoti italiani

ROMA

Venerdì 19 ottobre 2012 - ore 21.30

Piazzale Elsa Morante, 00143 Roma

Info:

antonella.marsili@ingv.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/134



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



www.ingv.it

Geoevento
**Viaggio musicale tra i
terremoti italiani**

Data
19/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Lungo il fiume degli elefanti: una giornata per immergersi nelle acque pleistoceniche del Museo di Casal de' Pazzi

Data

Dal 16 al 18/10/2012

Lungo il fiume degli elefanti: una giornata per immergersi nelle acque pleistoceniche del Museo di Casal de' Pazzi

200 mila anni fa Roma era la "Terra degli Elefanti". Prima dell'inizio degli ultimi lavori di allestimento che permetteranno l'apertura al pubblico agli inizi del prossimo anno, il Museo di Casal de' Pazzi (deposito pleistocenico) organizza una giornata per "immergersi" nelle acque dell'Aniene pleistocenico e per immaginare la vita, i suoni, gli ambienti di Roma prima di Roma.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
rocce
fossili
geomorfologia
clima
geoarcheologia
vulcani
patrimonio geologico
altro
(Archeologia preistorica)

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 gg

Programma:

9.00-11.00: Visite guidate per classi della scuola primaria e secondaria
11.00-13.00 / 14.30-16.30: Laboratori interattivi: ovino, suino, umano?, scavo archeologico e paleontologico

16.30-17.30: Visita guidata per adulti

Ore 18-20: Conferenza sui temi proposti dal Museo:

Patrizia Gioia (archeologa)
Maria Rita Palombo (paleontologa)
Donatella De Rita (geologa)

Ore 20: Immersione nel mondo del Pleistocene, con l'utilizzo di applicazioni di archeologia virtuale illustrate da Augusto Palombini (CNR): arrivano le acque virtuali, un filmato racconta la vita dell'uomo nel mondo degli elefanti, giocando alla "PLEI.STO. STATION"

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012
orario: 9.00-21.00

Luogo:

Via Ciciliano, 00156 Roma

Numero massimo di partecipanti:

30 per ciascuna iniziativa

Equipaggiamento:

abiti formali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

tel. 06 24404006; e-mail: paola.bellagamba@comune.roma.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

06/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Patrizia Gioia, e-mail: patrizia.gioia@comune.roma.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geeevento

Lungo il fiume degli elefanti: una giornata per immergersi nelle acque pleistoceniche del Museo di Casal de' Pazzi

Data

Dal 16 al 18/10/2012



 **Settimana del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

Conferenza + Porte aperte

**Lungo il fiume degli elefanti:
una giornata per immergersi
nelle acque pleistoceniche
del Museo di Casal de' Pazzi**

ROMA
Venerdì 19 ottobre 2012 - orario 9.00-21.00
Museo di Casal de' Pazzi
Via Ciciliano, 00156 Roma

Info e iscrizioni:
tel. 06 24404006, paola.bellagamba@comune.roma.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 6 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/321

vieni a scoprire le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

www.settimanaterra.org



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Mediterraneo Attivo

Data

19/10/2012

Mediterraneo Attivo

Proiezione del documentario Mediterraneo Attivo presso la sala conferenze dell'INGV, Via di Vigna Murata 605, Roma.

La storia geologica del Mediterraneo inizia circa 250 milioni di anni fa ma solo nei successivi milioni di anni i movimenti delle placche continentali diedero al Mediterraneo una forma simile a quella attuale. Il moderno mare Mediterraneo, con 22500 km di coste e 4000 km di lunghezza da Gibilterra alle coste del Levante, occupa 2.5 milioni di Km², pari all'1% dei mari della Terra. Le sue vicende geologiche, condizionate dai movimenti delle placche continentali Africana ed Euroasiatica e dalla subduzione litosferica, hanno guidato la formazione delle catene montuose che ne bordano il bacino, fondo oltre 5000 m. Oggi il Mediterraneo non è solo un sistema idrologico vitale per più di 30 milioni di persone che abitano lungo le sue rive, ma anche una tra le zone tettoniche più complesse della Terra ed è un laboratorio naturale per gli scienziati moderni. Eruzioni vulcaniche e terremoti indicano che in quest'area si sono verificati eventi disastrosi che ne hanno modificato la storia. Come l'eruzione di Santorini nell'Età del Bronzo o quella del Vesuvio nel 79 d.C. o i forti maremoti, come quelli di Creta del 365 d.C. o di Messina del 1908, che hanno causato vittime e forti danni lungo le coste. I grandi cambiamenti climatici e tettonici, hanno indotto forti variazioni del livello marino capaci di causare il prosciugamento dell'intero Mediterraneo o l'inondazione del Mar Nero, condizionando le attività umane nel corso della storia.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
altro
(proiezione documentario)

Tema dell'evento:

geologia
clima
geoarcheologia
vulcani
terremoti
altro
(Variazioni del livello marino nel Mediterraneo)

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 ora

Programma:

Proiezione del documentario "Mediterraneo Attivo", Regia di Marco Anzidei

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012

orario: 18.00

Luogo:

Via di Vigna Murata 605, 00143 Roma

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:

Inviare e-mail a: marco.anzidei@ingv.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

19/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

marco anzidei: marco.anzidei@ingv.it

Geoevento
Mediterraneo Attivo

Data
19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Proiezione documentario

Mediterraneo Attivo

ROMA

Venerdì 19 ottobre 2012 - ore 18.00

Sala conferenze dell'INGV
Via di Vigna Murata 605, 00143 Roma

Info e iscrizione:
marco.anzidei@ingv.it
iscrizione gratuita facoltativa entro il 19 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/340

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
**Onde Simpatia e
Musica**

Data
20/10/2012

Onde Simpatia e Musica

Nella nostra vita quotidiana le "onde" sono presenti in tante forme, le più frequenti sono le onde sonore. E' attraverso queste che faremo insieme una serie di esperimenti per comprendere la loro natura e mostrare che le onde sonore fanno parte della stessa famiglia delle onde sismiche. Sperimentaremo con le voci e con gli strumenti per capire cosa è la frequenza, l'ampiezza di un'onda e la risonanza, anche detta simpatia. I ricercatori dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia mostreranno con dei modellini di edifici, quale legame esiste tra la frequenza di un'onda sismica e i diversi danni che subiscono gli edifici in base alla loro capacità di "risuonare" o entrare in "oscillazione simpatia" con le onde sismiche.

Un evento divulgativo scientifico-musicale rivolto ad un pubblico ampio che ci aiuta a capire quanto sia importante una corretta informazione per incoraggiare azioni utili alla prevenzione del rischio sismico.

Tipo di evento:

porte aperte
altro
(sperimentazione scientifico-musicale)

Tema dell'evento:

geologia e arte
terremoti

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 ora e 30 minuti

Programma:

Esperimenti interattivi sulle onde sismiche, sulle onde sonore, svolti dai ricercatori e dal pubblico presente in sala. Esperimenti musicali e presentazioni di modellini di abitazioni antisismiche.

Concerto finale a cura dell'Orchestra Giovanile OLTRE LE CORDE.

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012
orario: 21.30

Luogo:

Piazzale Elsa Morante, 00143 Roma

Numero massimo di partecipanti:

200

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

antonella.marsili@ingv.it; Ingrid.hunstad@ingv.it

Sponsors:

Ingv, Roma Capitale, Centro Culturale Elsa Morante, Zetema Progetto Cultura



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
**Onde Simpatia e
Musica**

Data
20/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Sperimentazione scientifico musicale + Porte aperte

Onde, Simpatia e Musica

ROMA
Sabato 20 ottobre 2012 - ore 21.30
Piazzale Elsa Morante, 00143 Roma

Info:
antonella.marsili@ingv.it, ingrid.hunstad@ingv.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/143

**viene a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Il vulcano laziale
racconta... geologia,
natura e vini

Data

20/10/2012

Il vulcano laziale racconta... geologia, natura e vini

La Società Geologica Italiana - Sezione Giovani Geologi del Lazio organizza il seguente evento.

Partendo da Monteporzio Catone, attraverseremo un fitto bosco di castagni e querce, costeggiando la tenuta dell'Eremo di Camaldoli, con la sua tenuta coltivata a vigne e arrivando in località Tuscolo, sede dell'omonima area archeologica, degna di una visita, dalla quale faremo una panoramica sull'evoluzione geologica del Vulcano Laziale, per poi dirigersi verso Monte Salomone il quale ci permetterà di godere di una stupenda vista sui Monti delle Faete e su una parte della piana di Roma, spaziando fino al mare.

Durante il percorso vedremo alcuni interessanti affioramenti di rocce del complesso vulcanico Tuscolano Artemisio che ci aiuteranno a conoscere la storia geologica ed i prodotti eruttati da questo grande complesso vulcanico.

Da qui ci dirigeremo verso Rocca Priora, il più alto dei Castelli Romani.

Un territorio nel quale natura, storia e cultura si mescolano perfettamente; questi ambienti, vista la fertilità dei suoi terreni, sono anche legati alle tradizioni contadine, per questo potremo visitare il museo diffuso del vino di Monteporzio Catone, nel quale riscoprire strumenti e metodi di produzione vitivinicola di un tempo, oltre a fare delle degustazioni di vini, gentilmente offerti da alcuni sponsor.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:

geologia

geologia e vino

vulcani

Idoneo per:

adulti

famiglie

gruppi

Livello di difficoltà:

medio

Distanza prevista (km):

12

Dislivello (m):

280

Durata (min/h/gg):

5 h

Programma:

Da Monte Porzio Catone (RM) ci dirigeremo verso l'area archeologica di Tuscolo, facendo considerazioni geologiche sul Vulcano Laziale, per poi godere di un ottimo panorama fino al mare da Monte Salomone, arrivando poi a Rocca Priora, il più alto dei Castelli Romani; al ritorno potremo visitare il Museo diffuso del Vino di Monte Porzio Catone, legato alle tradizioni contadine di questo territorio e fare delle degustazioni di vini, gentilmente offerti da alcuni sponsor (ci sarà l'eventuale possibilità di fare un pasto a prezzo modico presso un'agriturismo della zona).

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: 9.00

Luogo:

Piazza Borghese, fonte Belvedere, 00040 Monte Porzio Catone (RM)

Numero massimo di partecipanti:

20

Equipaggiamento:

sportivo

scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare e-mail a: sez.lazio@giovanigeologi.it. Oppure telefonare ai numeri 340 1481226 (Antonello Lezziero) o 347 8809275 (Giovanni Savarese), indicando il nome e il numero dei partecipanti, oltre ai contatti telefonici.

Quota iscrizione:

adulti (costo 10 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

19/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Antonello Lezziero: cell. 340 1481226; Giovanni Savarese: cell. 347 8809275; e-mail: sez.lazio@giovanigeologi.it

Sponsors:

Si ringrazia la gentile collaborazione di: Comune di Monte Porzio Catone (RM), Polo museale e Museo Diffuso del Vino di Monte Porzio Catone (RM), Associazione Culturale "Manacubba", Cantina "Fontana Candida" _ Monte Porzio Catone (RM), Azienda Agricola "La Selvina" _ Monte Porzio Catone (RM), Azienda Agricola "Villa Simone" _ Monte Porzio Catone (RM)

Geoevento

Il vulcano laziale
racconta... geologia,
natura e vini

Data

20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Il vulcano laziale racconta... geologia, natura e vini

MONTE PORZIO CATONE

Sabato 20 ottobre 2012 - ore 9.00

Piazza Borghese, fonte Belvedere, 00040 Monte Porzio Catone (RM)

Info e iscrizioni:

sez.lazio@giovanigeologi.it

Tel. 340 1481226 (Antonello Lezziero) o 347 8809275 (Giovanni Savarese)

iscrizione obbligatoria entro il 18 ottobre

Quota di iscrizione adulti Euro 10

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/327



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



www.settimanaterra.org



Geoevento

Il vulcano laziale
racconta... geologia,
natura e vini

Data

20/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



Società Geologica Italiana

- Fondata nel 1881 - Ente Morale R.D. 17 - ottobre 1885

- Sezione Giovani -

RESOCONCO GEO-EVENTO SETTIMANA DEL PIANETA TERRA "IL VULCANO LAZIALE RACCONTA...GEOLOGIA, NATURA E VINI" - 20/10/2012

(a cura di Antonello Lezziero)

La **Delegazione Lazio** della **Società Geologica Italiana-Sezione Giovani** in occasione della **Settimana del Pianeta Terra** indetta dalla **Geitalia FIST**, ha deciso di proporre una escursione a carattere Geo-naturalistico e culturale, denominata "**Il Vulcano Laziale racconta... Geologia, natura e vini**", immersi nei territori dei Castelli Romani, che si è tenuta il 20 ottobre 2012 con il seguente itinerario:

"Partenza dalla piazza Borghese di Monte Porzio Catone (RM), dove è stata proposta una panoramica geografica e geologica del territorio; il gruppo si è poi incamminato attraverso un fitto bosco di castagni e querce, costeggiando la tenuta dell'*Eremo Tuscolano di Camaldoli*, con i suoi belli e rigogliosi vigneti; è stato possibile parlare anche di varietà vegetazionale del territorio, conoscendo le caratteristiche di alcune specie arboree rappresentative e arrivando in località *Tusco*, sede di una importante area archeologica legata alle antiche popolazioni dei latini e dei romani, si è osservata la bellezza di alcuni interessanti reperti, oltre a godere di un ottimo panorama sui monti delle Faete e su una parte della piana di Roma, spaziando fino al mare; questo ottimo sfondo è stato fondamentale per spiegare l'evoluzione geologica del *Vulcano Laziale*, importante per conoscere i caratteri di questi territori, con riferimenti anche alla natura dei suoli che con la loro fertilità permettono da secoli la coltivazione delle viti, dalle quali nascono vini di grande pregio.

Da questa presentazione sono scaturite discussioni interessanti anche sugli scenari di rischio sismico e vulcanico legati al territorio in questione e durante la successiva sosta pranzo, ha fatto un suo gentile intervento un rappresentante delle *Cantine Fontana Candida*, il quale ha illustrato alcuni aspetti fondamentali legati alle produzioni vitivinicole di questo territorio.

Riprendendo il cammino, è stato possibile osservare alcuni interessanti affioramenti di rocce vulcaniche del complesso Tuscolano-Artemisio utili per conoscere la storia geologica ed i prodotti eruttati da questo grande complesso vulcanico.

Dopo una seconda sosta nei pressi del monastero di San Silvestro, sito nel comune di Monte Compatri (RM), il gruppo si è incamminato per fare ritorno a Monte Porzio Catone, dove si è recato in visita al *Museo Diffuso del Vino*, una singolare struttura museale ripartita in più tinelli, dove un tempo si vinificava e all'interno dei quali sono presenti strumenti e materiali utilizzati fino ad alcuni decenni fa per la produzione del vino...in questi territori la natura la storia e la cultura si mescolano perfettamente.

Grazie all'assistenza di una preparatissima guida dell'associazione culturale *Manacubba*, è stato possibile apprezzare più facilmente tutto ciò, proiettando simbolicamente in un passato non troppo lontano nel quale la manualità e le tradizioni erano di casa.

Un assaggio finale di ottimi vini locali gentilmente offerti dalle *Cantine Fontana Candida* e dall'*Azienda Agricola La Selvina*, ha rappresentato un'ottima conclusione ad una giornata già di per se molto positiva, che è stata apprezzata da tutti i partecipanti, bambini compresi."

Considerazioni finali: Le persone che hanno partecipato all'evento sono rimaste molto soddisfatte degli argomenti affrontati e delle relative modalità di presentazione, suggerendo una ripetizione nel futuro di eventi simili, abbinando anche soste gastronomiche e diffondendo maggiormente la cultura della Geologia e dell'Ambiente.

Geologia, Natura e Vini, argomenti apparentemente molto diversi, eppure con una grande affinità.



Società Geologica Italiana

- Fondata nel 1881 - Ente Morale R.D. 17 - ottobre 1885

- Sezione Giovani -

Personalmente ci riteniamo molto soddisfatti dei risultati ottenuti; grazie ai consigli e ai pareri dei partecipanti, di provenienza e cultura differenti, cercheremo di migliorarci e di proporre in futuro eventi di sempre maggiore interesse, che possano suscitare un pensiero critico a chi si avvicina alla conoscenza delle Scienze della Terra.

Geoevento
Il vulcano laziale
racconta... geologia,
natura e vini

Data
20/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geevento

**Oscillazioni delle
linee di riva al Circeo**

Data

14/10/2012**Oscillazioni delle linee di riva al Circeo**

Apertura della Mostra *Homo Sapiens e Habitat*.
Strombus e Ciprina rinvenuti nei fondali del Circeo.

Esempi di foraminiferi fossili.

Pannelli illustrativi Italia (glaciale-interglaciale).

Pannello Circeo (glaciale).

Il museo del Circeo, con le sue 5 sale, descrive come i cambiamenti climatici hanno inciso sull'evoluzione di vegetali e animali.

Approfondimenti:

fondazionemarcellozei.com

Tipo di evento:

porte aperte

Tema dell'evento:

fossili

clima

geoarcheologia

Idoneo per:

tutti

bambini

adulti

anziani

famiglie

gruppi

scuole

Età minima (anni):

12

Durata (min/h/gg):

3,30 h

Programma:

Domenica 14 Ottobre 2012, dalle 16.00 alle 19.30, apertura della mostra e presenza di esperti per informazioni.

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012

orario: 16.00-19.30

Luogo:

Torre dei Cavalieri Templari, Piazza del Comune, centro storico, 04017 San Felice Circeo (LT)

Numero massimo di partecipanti:

150

Equipaggiamento:

abiti informali

gratuito

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:

Inviare e-mail, specificando numero partecipanti e orario di massima, a: zeiroberto@libero.it.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

12/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

zeiroberto@libero.it

Sponsors:

Fondazione Marcello Zei onlus

Geoevento

Oscillazioni delle
linee di riva al Circeo

Data

14/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte + Esposizione

Oscillazioni delle linee di riva al Circeo

SAN FELICE CIRCEO (LT)

Domenica 14 ottobre 2012 - ore 16.00-19.30

Museo del Circeo

Torre dei Cavalieri Templari, Piazza del Comune, 04017 San Felice Circeo (LT)

Info e iscrizioni:

zeiroberto@libero.it

iscrizione gratuita facoltativa entro il 12 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/197

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Dal geosito di Campo Soriano a Monte Romano

Data

21/10/2012**Dal geosito di Campo Soriano a Monte Romano**

A Campo Soriano la geologia è un elemento fondamentale del paesaggio... Questa località si trova nel comprensorio dei Monti Ausoni, costituiti da rocce calcaree e dolomitiche spesse migliaia di metri; queste rocce infatti si depositarono sui fondali di un antico mare e nel tempo il carsismo le ha trasformate, creando forme uniche e curiose che mostrano a chi visita questi luoghi la magica rugosità della sua superficie...doline, inghiottitoi e pinnacoli calcarei che si ergono dal terreno, come l'omonima "cattedrale" o "rava di San Domenico", un Hum calcareo alto 15 metri... La passeggiata che poi seguirà a Monte Romano, ci farà immergere nella macchia boschiva permettendoci di godere dei bei paesaggi offerti da questo comprensorio.

Tipo di evento:temporaneo
escursione**Tema dell'evento:**geologia
geomorfologia**Idoneo per:**adulti
famiglie
gruppi**Livello di difficoltà:**

basso

Distanza prevista (km):

6

Dislivello (m):

550

Durata (min/h/gg):

4 h

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 9.30

Luogo:

Campo Soriano, 04019 Terracina (LT)

Numero massimo di partecipanti:

20

Equipaggiamento:sportivo
scarpe da passeggio**Iscrizione all'evento:**

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare e-mail a: sez.lazio@giovanigeologi.it. Oppure telefonare ai numeri 340 1481226 (Antonello Lezziero) o 347 8809275 (Giovanni Savarese), indicando il nome e il numero dei partecipanti, oltre ai contatti telefonici.

Quota iscrizione:

adulti (costo 10 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

18/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Antonello Lezziero: cell. 340 1481226; Giovanni Savarese: cell. 347 8809275; e-mail: sez.lazio@giovanigeologi.it

Geoevento

Dal geosito di Campo
Soriano a Monte
Romano

Data

21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Dal geosito di Campo Soriano a Monte Romano

TERRACINA (LT)

Domenica 21 ottobre 2012 - ore 9.00

Campo Soriano, 04019 Terracina (LT)

Info e iscrizione:

sez.lazio@giovanigeologi.it

Tel. 340 1481226 (Antonello Lezziero) o 347 8809275 (Giovanni Savarese)

iscrizione obbligatoria entro il 19 ottobre.

Quota di iscrizione adulti 10 Euro.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/338



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento

La montagna dei
briganti

Data

21/10/2012

La montagna dei briganti

Escursione nel paesaggio geologico-culturale del Blockhaus, 2.100 m, la montagna che fu teatro degli scontri tra il neoesercito italiano ed i briganti della banda della Majella all'indomani dell'unità d'Italia. Le caratteristiche geomorfologiche e geografiche del rilievo hanno favorito la formazione di bande. Sono ancora ben visibili i resti di fuochi nelle grotte, le incisioni su pietra che narrano i conflitti sociali ed il fortino in roccia che il neoesercito italiano costruì sulla sommità del rilievo.

Collaborano all'iniziativa il Corpo Forestale di Caramanico (PE) e l'Amministrazione comunale di Caramanico Terme.

Tipo di evento:

escursione
conferenza

Tema dell'evento:

geomorfologia
geoarcheologia
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

2 km

Dislivello (m):

250 m

Durata (min/h/gg):

8 ore

Programma:

Si raggiunge località Fonte Tettone nei pressi dell'Hotel ristorante Mamma Rosa nel comune di Pretoro, provincia di Chieti. La località, essendo una stazione sciistica, è ben servita e collegata con la rete stradale e autostradale e si trova a circa un'ora da Chieti e a un'ora e trenta da Pescara. Nei locali dell'Hotel ristorante si terrà la presentazione dell'escursione guidata dal Prof. Gabriele Fraternali e dalla guida alpina Dott. Daniele Berardi che funge

da segretario organizzativo per l'intera organizzazione dell'evento. Saranno descritti gli eventi storici che videro la località teatro di battaglie. Verranno inoltre illustrate le caratteristiche geologiche e geomorfologiche del sito. Terminata la presentazione, con l'ausilio dei mezzi del Corpo Forestale dello Stato ed a piedi, si raggiunge la cima del Blockhaus, un pianoro situato a 2.100 metri. Sul luogo sono visibili i resti del fortino e si apre a sud il paesaggio nel fronte settentrionale della Majella. A est lo sguardo attraversa il mare adriatico dove nelle giornate più limpide si scorgono le isole Tremiti,

la penisola del Gargano ed anche la costa Dalmata. Si prosegue il sentiero di montagna su una cresta e si raggiunge la tavola dei briganti, una località che insiste sul topónimo scrimacavallo e dove pastori e briganti hanno documentato la loro presenza con incisioni su roccia. Pranzo al sacco o al ristorante Mamma Rosa. Alle 16.30 conferenza del Prof. Raffaele Colapietra presso il centro visite del Corpo Forestale di Caramanico Terme.

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 9.30-17.30

Luogo:

Fonte Tettone, 66010 Pretoro (CH)

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

sportivo
necessario

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

telefonare e inviare mail

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

13/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

cell: 3204303231; e-mail: batgrizzly@yahoo.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento

La montagna dei
briganti

Data

21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione + Conferenza

La montagna dei briganti

PRETORO

Domenica 21 ottobre 2012 - ore 9.30

partenza presso Hotel ristorante Mamma Rosa
Fonte Tettone, 66010 Pretoro (CH)

Info e iscrizione:

cell: 3204303231; e-mail: batgrizzly@yahoo.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 13 ottobre.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/75

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

La montagna dei briganti

Data

21/10/2012

RELAZIONE

**Geoevento in Abruzzo: "LA MONTAGNA DEI BRIGANTI"
21 OTTOBRE 2012**

Domenica 21 Ottobre l'Associazione Geonaturalistica GAIA in collaborazione con il CAI Abruzzo (Club Alpino Italiano), il FAI delegazione di Pescara (Fondo per l'Ambiente Italiano) e la SIGEA Abruzzo (Società Italiana di Geologia Ambientale) nell'ambito della Settimana Pianeta Terra, hanno promosso l'evento escursione/conferenza "La montagna dei briganti".

Alle ore 9.30 presso l'Hotel Mamma Rosa (Pretoro _CH), c'è stato il ritrovo dei circa 100 partecipanti accolti dal segretario organizzativo dell'evento Dott. Daniele Berardi, dal Prof. Geol. Gabriele Fraternali e dal Sovrintendente Forestale Luciano Schiazza. Il tema geomorfologico, geoarcheologico per la salvaguardia del ambientale e geologico, ha interessato escursionisti di ogni età, trattandosi inoltre di un percorso con basso livello di difficoltà e di un dislivello pari a 250 m. Il motivo centrale è come il territorio sia la sintesi perfetta di eventi storici, geologici e naturalistici, fornire le chiavi di lettura è stato il compito degli accompagnatori comprendere con entusiasmo quello dei partecipanti.

Luciano Schiazza (CFS) ha mostrato agli escursionisti come il calpestio fuori tracciato sia responsabile del degrado del suolo ed ha mostrato ai neofiti della montagna il degrado del suolo che si manifesta fuori sentiero.

Nei 2 Km di escursione il prof. Gabriele Fraternali, ha descritto il rapporto esistente tra eventi storici e caratteristiche geomorfologiche/ambientali della montagna della Majella.

Arrivati al Blockhaus, una delle cime della Majella 2100 m. s.l.m. (Caramanico _Pe), alla presenza di autorità civili e militari, viene inaugurato un cippo a ricordo degli eventi cruenti fra esercito e briganti ai tempi della realizzazione dell'Unità d'Italia. La pittrice pescarese Arch. Ergilia Di Teodoro, madrina dell'evento, porge al Prof. Fraternali la targa recante la scritta "BLOCKHAUS, Avamposto del neo-esercito italiano. Il "blockhaus" (casa di roccia) fu il termine usato per denominare i fortini militari costruiti nelle province meridionali dell'Italia per fronteggiare le azioni del brigantaggio post-unitario. Edificato tra il 1863 ed il 1864, fu utilizzato fino al 1866 da un drappello di 18 soldati con al seguito cavalli. Caramanico Terme 21 ottobre 2012".

La targa viene affissa ed il gruppo di escursionisti continua il cammino verso la località "Tavola dei Briganti".

Nel pomeriggio, la seconda parte dell'evento si è svolta nel centro studi Paolo Barraso del Corpo Forestale di Caramanico, verso le ore 17.00 i professori Raffaele Colapetra e Gabriele Fraternali, hanno trattato diffusamente l'argomento del brigantaggio post-unitario abruzzese alla presenza del Sindaco di Caramanico Terme, Arch. Mario Mazzocca, degli escursionisti e di ospiti arrivati in loco solo per la conferenza, hanno assistito circa 50 persone partecipando attivamente alla discussione che ne è seguita.

Breve cenno sulla storia del brigantaggio abruzzese

Durante il processo di unificazione dell'Italia e per il primo decennio del Regno (1860-1870) vi furono nel Mezzogiorno italiano fenomeni di brigantaggio; i briganti, così definiti dai sabaudi, in senso dispregiativo, opponevano resistenza alle milizie civiche armate da nobili e possidenti e all'esercito italiano indicato come piemontese.

In Abruzzo la radice politica sembra esclusa, si trattava soprattutto di un fenomeno malavitoso dovuto al malcontento di contadini, pastori, garibaldini ed ex soldati del Regno Borbonico, degli "spostati" che si sentivano emarginati e sfruttati, ex servi della gleba, renitenti alla leva obbligatoria, civili vessati da imposte gravose illusi da una vita migliore.

Il Blockhaus, del quale restano in piedi i ruderi, era infatti un avamposto fortificato, costruito nel 1863 dalle truppe italiane per contrastare il brigantaggio nel cuore del territorio da esso controllato.

La Tavola dei Briganti è un luogo in cui si conservano incisioni pastorali alcune risalenti alla fine dell'800 che raccontano storie di conflitti e povertà.

La più bella iscrizione recita: leggete la mia memoria per i cari lettori nel 1820 nacque Vittorio Emanuele II re d'Italia prima il 60 era il regno dei fiori ora il regno della miseria Terminata la spiegazione del professore, il Sindaco Mario Mazzocca evidenzia che la messa a dimora del cippo manterrà viva nel tempo la memoria degli eventi del passato, eventi che hanno avuto per teatro questa montagna che, con le sue grotte e i suoi valloni, fu un rifugio per coloro che, per scelta o per necessità, non accettarono restrizioni impartite a questi territori dal neo Stato italiano. Il Blockhaus, oltre a conservarne i ruderi, ha mantenuto il toponimo a questa cima della Majella.

Dott. Arch. Ergilia Di Teodoro



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento
**La montagna dei
briganti**

Data
21/10/2012



Geoevento

**La montagna dei
briganti**

Data

21/10/2012

RASSEGNA STAMPA

RASSEGNA STAMPA

**'LA MONTAGNA DEI BRIGANTI'
21 OTTOBRE 2012****Settimana Pianeta Terra**<http://www.settimanaterra.org/node/75>**Il Centro** – 21 ottobre 2012<http://ilcentro.gelocal.it/pescara/cronaca/2012/10/21/news/sul-blockhaus-per-ricordare-i-briganti-e-l-unita-d-italia-1.5901522>**Pagine Abruzzo** – 19 ottobre 2012http://www.pagineabruzzo.it/notizie/news/Pescara/55604/Settimana_pianeta_terra_la_montagna_dei_briganti.html**Abruzzo Natura** -19 ottobre 2012<http://www.iloveabruzzo.net/index.php/press-media/turismo-divertimenti-2/788-settimana-pianeta-terra-la-montagna-dei-briganti.html>**Piazza Grande** – 19 ottobre 2012<http://www.piazzagrande.info/territorio/settimana-del-pianeta-terra-la-montagna-dei-briganti/2012/10/19>**In Abruzzo** – 19 ottobre 2012<http://www.inabruzzo.com/?p=140436>**Il Giornale di Montesilvano** – 19 ottobre 2012<http://www.giornaledimontesilvano.com/prolocoturismo/16062-settimana-pianeta-terra-la-montagna-dei-briganti.html>**Abruzzo Popolare** – 19 ottobre 2012<http://www.abruzzopopolare.it/ambiente/51-ambiente/5334-settimana-pianeta-terra.html>**Eventi Abruzzo** – 19 ottobre 2012<http://www.eventiabruzzo.it/2012/10/settimana-pianeta-terra-la-montagna-dei.html>**Eventi e Sagre** – 19 ottobre 2012http://www.eventiesagre.it/Eventi_Vari/21083258_La+Montagna+Dei+Briganti.html**City Rumors News 24** – 5 settembre 2012<http://www.cityrumors.it/chieti/cultura-a-spettacolo/chieti-settimana-pianeta-terra-51129.html#.UlztQUJlpgM>**Club Alpino Italiano – Abruzzo**<http://www.caiabruzzo.it/cainews/bacheca.asp?articleID=490>**Club Alpino Italiano – Sezione di Pescara**http://www.caipescara.it/index.php?option=com_content&task=view&id=840&Itemid=1Presidente
Silvio SenoVicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Geocando con i
ciottoli... dalle Grotte
del Cavallone
all'antica Histonium**

Data

**15,16, 17, 19 e
20/10/2012****Geocando con i ciottoli... dalle Grotte del Cavallone all'antica Histonium**

Il paesaggio abruzzese costituisce un laboratorio a cielo aperto, un patrimonio geomorfologico di eccezionale valore, tra i più straordinari ed accessibili, ideale per le ricerche, per la didattica e per comprendere e sviluppare le teorie delle Scienze della Terra. Dagli ambienti ipogei a quelli di superficie, la varietà e la complessità di morfologie connesse alle caratteristiche delle rocce, alle condizioni climatiche attuali o del passato e all'attività dell'uomo, consentono un approccio a più livelli.

Attraverso escursioni, exhibit, videoinstallazioni, esperimenti, conferenze didattiche, drammatizzazioni e collaborazioni con alcuni musei della Regione e con l'Università di Chieti, gli studenti ed i cittadini conosceranno più da vicino una Terra in movimento, le sue risorse e le metodologie usate per studiarla.

L'approccio rigoroso, ma divertente, permetterà di conoscere la struttura della crosta terrestre, fenomeni come nascita e crescita delle catene montuose, apertura di nuovi oceani, terremoti e fenomeni vulcanici, cambiamenti climatici.

Geocando con i ciottoli, o meglio analizzando i reperti autentici provenienti dalle collezioni dei Licei della città e della società Geoplanet di Città Sant'Angelo, i ragazzi comprenderanno le proprietà dei minerali e delle rocce, i loro usi, i metodi di studio. Rifletteranno sul rischio idrogeologico, sull'erosione costiera, su frane e alluvioni. Simuleranno scontri tra placche e deriva dei continenti.

Lo scopo è di mostrare l'importanza che le conoscenze di base delle Scienze della Terra rivestono per la comprensione della realtà che ci circonda, con particolare riguardo al rapporto tra salvaguardia degli equilibri naturali e qualità della vita.

Tipo di evento:

temporaneo
escursione
conferenza
altro
(laboratorio - drammatizzazione)

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
clima
frane
altro
(meteoriti - ambienti ipogei)

Idoneo per:

tutti
bambini
famiglie
scuole

Età minima (anni):

6

Livello di difficoltà:

medio

Distanza prevista (km):

75

Dislivello (m):

1475

Durata (min/h/gg):

1,5 h (lab. e seminari)

Programma:

La manifestazione è diversificata in eventi:

L'escursione alle Grotte del Cavallone (su prenotazione).

L'esposizione con fini didattico-divulgativi, utilizzerà exhibit interattivi, piccoli esperimenti, pannelli espositivi. A corollario si prevede un calendario di rappresentazioni teatrali ed appuntamenti ludico - scientifici per i ragazzi più piccoli (6-12 anni).

Attività di laboratorio per gruppi e scuole della durata di 1 h (su prenotazione).

Laboratorio di argilla per bambini della durata di 1 h (su prenotazione). A cura di Laboratorio di Creta Rossa.

Per le scuole è necessaria la prenotazione con possibilità di attività didattiche dedicate e concordate preventivamente.

Luogo:

66054 Vasto (CH)

Numero massimo di partecipanti:

Laboratori: 30 Seminario:300 Escursione: 50

Equipaggiamento:

abiti informali

altro

(per l'escursione equipaggiamento sportivo)

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare adesione via e-mail a vastoscienza@libero.it, o a rosalosasso@libero.it Per le scuole: specificare la giornata e la tipologia scientifica d'interesse; indicare il nome della scuola, numero di alunni, nome e cognome di un insegnante di riferimento con numero di telefono e indirizzo mail. Per il pubblico indistinto: nome e cognome, indirizzo mail e telefono.

Quota iscrizione:

bambini (costo 5/da definire per escursione euro)

adulti (costo 5/da definire per escursione euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

02/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Dott.ssa Rosa Lo Sasso, presidente di VastoScienza, Centro Culturale di Scienza e Arte, cell.: 328 3812156, e-mail: rosalosasso@libero.it

Geoevento

Geocando con i
ciottoli... dalle Grotte
del Cavallone
all'antica Histonium

Data

15,16, 17, 19 e
20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione + Conferenza + Laboratorio-drammatizzazione

Geocando con i ciottoli... dalle Grotte del Cavallone all'antica Histonium

VASTO

Lunedì 15, martedì 16, mercoledì 17, venerdì 19 e sabato 20 ottobre 2012
orario dalle 9.00 alle 12.00 e dalle 15.00 alle 17.00

escursione mercoledì 17 - ore 8.30

Vasto (CH)

Info e iscrizione:

vastoscienza@libero.it - rosalosasso@libero.it

iscrizione obbligatoria entro il 2 ottobre.

Quota iscrizione: Euro 5.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/391



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



www.settimanaterra.org

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Geoevento

**Geocando con i
ciottoli... dalle Grotte
del Cavallone
all'antica Histonium**

Data

**15,16, 17, 19 e
20/10/2012**

RASSEGNA STAMPA

Rassegna Stampa Settimana del Pianeta Terra

Prima Settimana del Pianeta Terra
www.anisn.it
25 giugno 2012

Creta Rossa partecipa alla 1ª Settimana del Pianeta Terra
<http://www.cretarossa.it>
20/09/ 2012

'Settimana del Pianeta Terra': ricco calendario di iniziative per i giovani delle
scuole vastesi
<http://www.histonium.net>
21/09/2012

VastoScienza: Settimana del Pianeta Terra ricca di iniziative
<http://noivastesi.blogspot.it>
24/09/ 2012

Dal 14 al 21 ottobre Settimana del Pianeta Terra
ricerca.gelocal.it/ilcentro
24/09/2012

La Settimana del Pianeta Terra: appuntamenti per gli studenti
<http://www.zonalocale.it>
25/09/2012

VastoScienza e la prima Settimana del Pianeta Terra
www.ilovevasto.it/feeds/view
27/09/2012

Settimana del Pianeta Terra a Vasto
www.vastesi.com
4/10/2012

Anche a Vasto iniziative nell'ambito della Settimana della Terra
<http://www.vastoweb.com>
11-10-2012

Ecco gli appuntamenti per la Settimana del Pianeta Terra
<http://noivastesi.blogspot.it>
13/10/2012

Creta Rossa, 1ª Settimana del Pianeta Terra
<http://www.vasto24.it>
14/10/2012

Miccadei guida gli studenti alla scoperta del pianeta Terra
16 OTTOBRE 2012 CULTURA
<http://www.zonalocale.it>



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Alla scoperta della geologia delle Mainarde: passeggiata geoturistica lungo l'Altopiano de Le Forme

Data

20/10/2012

Alla scoperta della geologia delle Mainarde: passeggiata geoturistica lungo l'Altopiano de Le Forme

L'evento, organizzato dall'Associazione Italiana di Geologia e Turismo, consiste in una passeggiata geoturistica attraverso siti di interesse geologico e geomorfologico, lungo l'Altopiano de Le Forme. L'altopiano si situa in un'area di grande pregio naturalistico, ricadente nel settore molisano del Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:

geologia
geomorfologia
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Livello di difficoltà:

medio

Distanza prevista (km):

3 km

Dislivello (m):

50 m

Durata (min/h/gg):

4 ore

Programma:

9.30: appuntamento a Pizzone (IS) (Via Roma, alla fine del paese) e spostamento in auto verso l'Altopiano de Le Forme

10.00: arrivo all'Altopiano de Le Forme e inizio dell'escursione

13.30: fine dell'escursione a piedi, rientro alle auto

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: 9.30-13.30

Luogo:

Via Roma, alla fine del paese, 86076 Pizzone (IS)

Numero massimo di partecipanti:

35

Equipaggiamento:

abiti informali
scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Scrivere e-mail a: francesca.filocamo@gmail.com

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

necessaria, a carico del partecipante

Contatto:

Francesca Filocamo, Associazione Italiana di Geologia e Turismo, e-mail: francesca.filocamo@gmail.com

Geoevento

Alla scoperta della geologia delle Mainarde: passeggiata geoturistica lungo l'Altopiano de Le Forme

Data

20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Alla scoperta della geologia delle Mainarde: passeggiata geoturistica lungo l'Altopiano de Le Forme

PIZZONE (IS)

Sabato 20 ottobre 2012 - orario 9.30-13.30

Partenza da Via Roma, alla fine del paese, 86076 Pizzone (IS)

Info e iscrizione:

francesca.filocamo@gmail.com

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/322

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Open Day al Museo Paleontologico dei dinosauri di Borgo Celano - San Marco in Lamis

Data

14/10/2012**Open Day al Museo Paleontologico dei dinosauri di Borgo Celano - San Marco in Lamis**

A Borgo Celano, frazione di San Marco in Lamis, c'è un luogo dove immergersi nel passato attraverso strutture e tecnologie attuali del Parco Nazionale del Gargano; un percorso interattivo interno al museo, per tuffarsi in un tempo e in uno spazio lontani milioni di anni.

Alla luce degli eccezionali ritrovamenti di orme di dinosauri rinvenute nel territorio di San Marco in Lamis, il museo propone pannelli illustrativi, filmati, diorami e ricostruzioni di luoghi basati su studi scientifici, al fine di preparare il visitatore al percorso esterno.

Nello spazio del parco infatti, è stato allestito un sentiero illustrato da percorrere, per poter vivere l'emozione dell'incontro con tracce reali, anche attraverso la ricostruzione di un habitat naturale e incontaminato, tra piante locali e specchi d'acqua, fra tracce e impronte, ci si potrà imbattere in creature (in dimensioni reali) vissute proprio su questo territorio 120 milioni di anni fa.

Tipo di evento:

temporaneo
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili

geomorfologia

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

3 ore

Programma:

Visita guidata al Museo Paleontologico dei Dinosauri con annesso Centro Visite monotematico sul Carsismo, la Geomorfologia e la Biospeleologia del Parco Nazionale del Gargano. Gli accompagnatori sono Tecnici superiori per la promozione dei beni culturali, paleontologici e ambientali appositamente formati e coordinati dai componenti del C.T.S. (Geologo, Paleontologo e Naturalista).

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012

orario: 10.00-13.00 e 15.00-18.00

Luogo:

Viale dei Dinosauri, 71014 Borgo Celano, frazione di San Marco in Lamis (FG)

Numero massimo di partecipanti:

Max 20 per Gruppo

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare tramite email all'indirizzo info@dinosauriborgocelano.it il modulo compilato in ogni sua parte reperibile all'indirizzo www.dinosauriborgocelano.it. Entro pochi giorni riceverete via email una conferma.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

07/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Per maggiori informazioni scrivi all'indirizzo info@dinosauriborgocelano.it o chiama al numero 0882-833865 (Museo), Gian Piero Villani (Presidente Gruppo Speleologico "Montenero") 338-6428362 o Angelo Pozzolante 331-3860725 (C.T.S. Gruppo Speleologico "Montenero").

Geoevento

Open Day al Museo
Paleontologico dei
dinosauri di Borgo
Celano - San Marco in
Lamis

Data

14/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte

Open Day al Museo Paleontologico dei dinosauri di Borgo Celano - San Marco in Lamis

BORGO CELANO, frazione di SAN MARCO IN LAMIS (FG)
Domenica 14 ottobre 2012 - orario 10.00-13.00 e 15.00-18.00
Museo Paleontologico dei Dinosauri
Viale dei Dinosauri, 71014 Borgo Celano, frazione di San Marco in Lamis (FG)

Info e iscrizione:

info@dinosauriborgocelano.it - www.dinosauriborgocelano.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 7 ottobre.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/73

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**Le peculiarità geologiche della Puglia come finestra del Pianeta Terra****Data****dal 15 al 19/10/2012****Le peculiarità geologiche della Puglia come finestra del Pianeta Terra**

Il Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" (<http://www.geo.uniba.it/>) propone un ciclo di seminari, di carattere didattico-divulgativo, incentrati sulle peculiarità Geologiche della Puglia. L'evento si inserisce in un più ampio quadro di attività che il Dipartimento da tempo promuove in favore della conoscenza del territorio, dell'educazione all'ambiente e dell'orientamento dei giovani alla scelta del corso di studi. I ragazzi delle scuole avranno modo di incontrare e confrontarsi con i ricercatori del Dipartimento e apprendere dalla loro diretta esperienza importanti informazioni sul lavoro del geologo e sugli ambiti di ricerca che lo caratterizzano.

Tipo di evento:temporaneo
conferenza**Tema dell'evento:**geologia
geologia medica
geologia e arte
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
materiali da costruzione
terremoti
geoparchi
patrimonio geologico**Idoneo per:**

tutti

Durata (min/h/gg):

1h

Programma:

Verranno proposti i seguenti seminari:

- 1) Quando la Puglia era Terra dei Dinosauri valorizzazione dei centri di studio e dei musei e/o parchi (Rafael La Perna)
- 2) Amianto: un problema ambientale (Rocco Laviano)
- 3) La zonazione sismica in Puglia. Rischio e pericolosità (Vincenzo Del Gaudio)
- 4) Erosione costiera in Puglia (Massimo Caldara)
- 5) Una curiosità petrologica: la punta delle pietre nere, i gessi e i calcari (Vincenzo Festa).

- 6) Il tesoro di San Nicola: studio delle gemme (E. Scandale, G. Agrosi, G. Tempesta)
- 7) Metodi di differenziazione tra gemme naturali e sintetiche (Scandale, G. Agrosi, Tempesta)
- 8) I marmi: caratterizzazione petrografica e provenienza (Pasquale Acquafredda)
- 9) L'attività estrattiva in Puglia
- 10) Geodiversità: dal Pianeta Terra alla regione Puglia (Luisa Sabato)

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Ven, 19/10/2012

orario: 9.30-12.30

Luogo:

Campus universitario, Via Orabona 4, 70125 Bari

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:Prenotazione obbligatoria per i gruppi mediante e-mail all'indirizzo: ruggero.francescangeli@uniba.it**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

03/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:Dott. Ruggero Francescangeli, e-mail: ruggero.francescangeli@uniba.it, tel. 080 5442616

Geoevento

Le peculiarità
geologiche della
Puglia come finestra
del Pianeta Terra

Data

dal 15 al 19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Le peculiarità geologiche della Puglia come finestra del Pianeta Terra

BARI

da lunedì 15 a venerdì 19 ottobre 2012 - orario 9.30-12.30

Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali dell'Università
degli Studi di Bari "Aldo Moro"

Campus universitario, Via Orabona 4, 70125 Bari

Info e iscrizione:

ruggero.francescangeli@uniba.it - tel. 080 5442616

iscrizione gratuita obbligatoria.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/282

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Goevento

Open Day al Museo di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"

Data

Dal 15 al 19/10/2012

Open Day al Museo di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"

Il Museo di Scienze della Terra del Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali (<http://www.geo.uniba.it/museo-presentazione.html>) offre un semplice e comprensibile quadro dell'evoluzione della Terra e del succedersi della vita sul pianeta con particolare riferimento alla Puglia. Il Museo dispone di un'area di circa 1000mq ed è composto da due settori:

- Geopaleontologico
- Mineralogico-Petrografico

L'esposizione ed il suo corredo illustrativo e didattico sono mirati alla conoscenza degli strumenti utilizzati nel tempo per lo studio delle Scienze della Terra, nonché all'acquisizione di concetti relativi all'ambiente e alla sua tutela.

Il patrimonio del Museo, di particolare interesse scientifico e didattico, comprende diverse collezioni di fossili, minerali e rocce.

Si ricordano, in particolare:

- la collezione "Francesco Belli", una preziosa raccolta della metà dell'Ottocento di marmi dell'antica Roma acquistata nel 1957 dall'Istituto di Geologia e Mineralogia, costituita da 578 campioni levigati su 5 facce, provenienti dai territori dell'Impero Romano e per lo più da zone prospicienti il bacino del Mediterraneo;
- la ben nota collezione mineralogica "Alberto Pelloux", formata nella prima metà del '900 e acquistata nel 1957 dall'Istituto di Mineralogia e Petrografia, comprendente 11.000 campioni rappresentativi di 1572 specie;
- la pregevole collezione mineralogica "Carlo Lorenzo Garavelli" costituita da 1100 campioni di minerali;
- collezioni sistematiche di rocce magmatiche, metamorfiche e sedimentarie;
- collezioni regionali della Calabria, delle Eolie e dell'Etna e della Vulcaniti del Mar Rosso;
- ricche collezioni di fossili di invertebrati e vertebrati.

Tra i campioni fossili di maggiore rilevanza che si possono osservare nel museo, è senza dubbio menzionato lo scheletro fossile di una balenottera del Pleistocene Inferiore lunga 12 metri, ritrovata nella zona di Fesca (Bari) nel 1968.

Inoltre sono conservati antichi strumenti scientifici, utilizzati in passato per studi scientifici in campo mineralogico, paleontologico, petrografico e geofisico dai ricercatori dell'Università degli Studi di Bari.

Tipo di evento:

temporaneo
esposizione
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
geologia e arte
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
materiali da costruzione
vulcani
terremoti
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

2h

Programma:

Visite guidate

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Ven, 19/10/2012

orario: 9.30-12.30

Luogo:

Campus universitario, Via Orabona 4, 70125 Bari

Numero massimo di partecipanti:

25

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Prenotazione obbligatoria per gruppi mediante e-mail all'indirizzo ruggero.francescangeli@uniba.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

03/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Dott. Ruggero Francescangeli, e-mail: ruggero.francescangeli@uniba.it, tel. 080 5442616



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento

Open Day al Museo
di Scienze della Terra
dell'Università degli
Studi di Bari "Aldo
Moro"

Data

Dal 15 al 19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte + Esposizione

Open Day al Museo di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"

BARI

da lunedì 15 a venerdì 19 ottobre 2012 - orario 9.30-12.30
Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali dell'Università
degli Studi di Bari "Aldo Moro"
Campus universitario, Via Orabona 4, 70125 Bari

Info e iscrizione:

ruggero.francescangeli@uniba.it - tel. 080 5442616

iscrizione gratuita obbligatoria.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/282

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**La scoperta delle
Geoscienze al
Museo Civico di
Paleontologia e
Paleontologia di
Maglie****Data****14/10/2012****La scoperta delle Geoscienze al Museo Civico di Paleontologia e Paleontologia di Maglie**

Domenica 14 ottobre, ore 8.00-18.00

Escursione geologica nel Salento, a cura del Prof. Paolo Sansò, geologo, docente di Geografia Fisica e Geomorfologia, Università del Salento

Giovedì 18 ottobre, ore 9.30

Incontro con le Scuole Superiori, "La Scienza che scopri il Tempo", Prof. Paolo Sansò

Tipo di evento:escursione
conferenza**Tema dell'evento:**geologia
idrogeologia
geologia e arte
geologia dell'ambiente
geomorfologia
clima
terremoti
patrimonio geologico
Idoneo per:
tutti**Livello di difficoltà:**

basso

Distanza prevista (km):

400

Dislivello (m):

200

Durata (min/h/gg):

2gg

Programma:

Domenica 14 ottobre ore 8.00-18.00: Escursione

Giovedì 18 ottobre ore 9.30: Conferenza

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012 - Giov, 18/10/2012

orario: 8.00-18.00

Luogo:

Via Vittorio Emanuele 117, 73024 Maglie (LE)

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

modulo di prenotazione presso la segreteria del Museo di Maglie 0836485820

Quota iscrizione:

bambini (costo 45 euro)

adulti (costo 45 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

11/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Segreteria Museo Civico di Paleontologia e Paleontologia di Maglie, e-mail: museo@comune.maglie.le.it, tel. 0836 485820

Geoevento

La scoperta delle
Geoscienze al
Museo Civico di
Paleontologia e
Paleontologia di
Maglie

Data

14/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione + Conferenza

La scoperta delle Geoscienze al Museo Civico di Paleontologia e Paleontologia di Maglie

MAGLIE (LE)

Domenica 14 - ore 8.00-18.00

Escursione geologica nel Salento

giovedì 18 ottobre 2012 - orario 8.00-18.00

Incontro con le Scuole Superiori, "La Scienza che scopri il Tempo"

Museo Civico di Paleontologia e Paleontologia di Maglie
Via Vittorio Emanuele 117, 73024 Maglie (LE)

Info e iscrizioni:

Segreteria del Museo di Maglie 0836485820

iscrizione obbligatoria entro il 11 ottobre.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/216

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Laboratorio Sensoriale di Geologia e di trekking someggiato della Valle del Calore

Data

15-21/10/2012**Laboratorio Sensoriale di Geologia e di trekking someggiato della Valle del Calore**

Si tratta di un'iniziativa organizzata dall'Associazione Italiana di Geologia e Turismo, dall'Associazione escursionistico-naturalistica Lerka Minerka e dalla fattoria zooantropologica La Cinta onlus di Benevento. Il geoevento prevede una serie di laboratori rivolti agli alunni/e delle scuole elementari e medie inferiori con attività sensoriali dedicati alle forme ed ai depositi dell'acqua, alle piante ed agli animali e si svolgerà presso la fattoria la Cinta di Benevento, a pochi passi dalla valle alluvionale del Fiume Calore e dalla Città di Benevento. L'iniziativa prevede una breve passeggiata someggiata lungo i meandri del fiume e delle colline beneventane. Pranzo in fattoria con prodotti locali.

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
geomorfologia

Idoneo per:

tutti

Distanza prevista (km):

1

Dislivello (m):

200

Durata (min/h/gg):

8

Programma:

Mattina: trekking someggiato della valle del Calore, laboratorio di geomorfologia sulle forme fluviali, raccolta dei depositi fluviali,
Pranzo in fattoria
Laboratorio delle piante officinali, laboratorio di sedimentologia

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012 - Dom, 21/10/2012

orario: 9.30

Luogo:

Contrada San Vitale, 82100 Benevento

Numero massimo di partecipanti:

30

Equipaggiamento:

sportivo
scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

prenotazione

Quota iscrizione:

bambini (costo 20 euro)
adulti (costo 20 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

01/10/2012

Assicurazione:

necessaria, a carico del partecipante

Contatto:

e-mail: vincenzo.amato@animol.it; cell: 3474846721

Geoevento

Laboratorio Senso-
riale di Geologia e di
trekking someggiato
della Valle del Calore

Data

15-21/10/2012



Settimana
del PianetaTerra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione + Laboratorio

Laboratorio Sensoriale di Geologia e di trekking someggiato della Valle del Calore

BENEVENTO

Lunedì 15 e domenica 21 ottobre 2012 - ore 9.30

Contrada San Vitale, 82100 Benevento

Info e iscrizione:

vincenzo.amato@unimol.it, cell: 3474846721

iscrizione obbligatoria entro il 1 ottobre.

Quota iscrizione: 20 Euro, comprensivo di pranzo in fattoria.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/86



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Geoevento
Valle Caudina
Geo-Natura

Data
16-18/10/2012

Valle Caudina Geo-Natura

Il territorio della Valle Caudina viene individuato come soggetto attivo e luogo di eccellenza per la realizzazione di percorsi didattici ed educativi sui temi della geologia, della natura, delle strategie della conservazione e dello sviluppo sostenibile.

A tal proposito, l'Istituto Comprensivo statale "Don Lorenzo Milani" di San Martino Valle Caudina (AV), rappresentato dal suo Dirigente scolastico Prof. Giuseppe Orlando, con la collaborazione del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Napoli Federico II, invita gli altri Istituti scolastici delle province di Avellino e Benevento a prendere parte attivamente ad attività didattiche, volte a fornire spunti ed iniziative per avvicinare le nuove generazioni alla conoscenza del patrimonio inestimabile delle Scienze della Terra e mostrarne la diretta applicabilità alla vita quotidiana.

Le attività previste consistono in uscite didattiche nel Parco Regionale del Partenio, dove gli studenti vestiranno i panni di giovani esploratori, un viaggio che, attraverso l'utilizzo degli "strumenti del paleontologo" porterà a scoprire rocce e fossili (Nerinee e Rudiste). Sarà un'occasione per avvicinare i ragazzi al contatto diretto con la natura (riconoscimento degli alberi, sorgenti, vita nei corsi d'acqua), e a promuovere l'educazione e la sensibilizzazione ambientale. All'iniziativa collaboreranno i docenti dell'Istituto scolastico, la Dott.ssa Caterina Porcaro, organizzatrice delle attività con il Prof. Filippo Barattolo, docente di Paleontologia e Paleoecologia presso l'Università di Napoli Federico II.

Tipo di evento:

temporaneo
escursione
altro
(attività indoor)

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
fossili

Idoneo per:

scuole

Livello di difficoltà:

medio

Distanza prevista (km):

4

Dislivello (m):

N/A

Durata (min/h/gg):

3 ore per le attività indoor e 5 ore per l'attività outdoor.

Programma:

"Il piccolo paleontologo" attività per scoprire i diversi aspetti delle scienze geologiche e paleontologiche attraverso esperienze in aula e sul territorio.

Indoor: osservazione di organismi fossili, imparando cosa è un fossile, come si forma e quali informazioni può fornire. Realizzazione di calchi in gesso di conchiglie fossili.

Outdoor: escursione a contatto diretto con la natura nel Parco Regionale del Partenio.

Partenza dall'area attrezzata di Mafariello (m. 780), imbocco Sentiero Italia 91[^] tappa, arrivo al centro abitato di S. Martino V. C. (m. 377).

Dati Sentiero Italia 91[^] tappa:

Il sentiero presenta una difficoltà media, si sviluppa in discesa in corrispondenza dell'area attrezzata di Mafariello, offre vedute panoramiche. Si inoltra in un fitto bosco, per giungere al centro abitato di S. Martino V. C.

Difficoltà sentiero: Escursionistico

Tempo di percorrenza: h. 3

Lunghezza percorso: km 4

Data dell'evento:

Mar, 16/10/2012 - Giovedì, 18/10/2012

orario: 9.30-12.30 (attività indoor) e 10.00-15.00 (attività outdoor)

Luogo:

Corso Vittorio Emanuele 29, 83018 San Martino Valle Caudina (AV)

Numero massimo di partecipanti:

3 gruppi da 15 studenti.

Equipaggiamento:

abiti informali
sportivo
altro

(Per l'escursione in montagna è doveroso munirsi di equipaggiamento adeguato: scarpe con suola sagomata e antisdrucciolevole, l'abbigliamento deve essere comodo per non ostacolare i movimenti. Nella scelta degli indumenti è buona regola vestirsi a più strati. È opportuno munirsi di uno zaino con più tasche, in cui non dovrà mancare alimentazione energetica sufficiente e liquidi di scorta.)

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Prenotazione

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

08/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Per prenotarsi e/o ricevere informazioni sull'evento inviare una e-mail all'indirizzo geonatura@hotmail.it oppure contattare telefonicamente la Dott.ssa Caterina Porcaro al numero 3495599137, e-mail: caterinaporcaro@gmail.com



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento
Valle Caudina
Geo-Natura

Data
16-18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione + Attività didattiche indoor

Valle Caudina Geo-Natura

SAN MARTINO VALLE CAUDINA

Martedì 16 e giovedì 18 ottobre 2012 - orario 9.30-12.30 e 10.00-15.00

Escursione: partenza dall'area attrezzata di Mafariello (m. 780), imbocco Sentiero Italia 91^ tappa

Istituto Comprensivo statale "Don Lorenzo Milani"

Corso Vittorio Emanuele 29, 83018 San Martino Valle Caudina (AV)

Info e iscrizione:

geonatura@hotmail.it o Dott.ssa Caterina Porcaro: 3495599137

iscrizione gratuita obbligatoria entro l'8 ottobre.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/211



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Geoevento

**Il vulcanismo flegreo:
aspetti scientifici,
culturali e divulgativi**

Data

18/10/2012**Il vulcanismo flegreo: aspetti scientifici, culturali e divulgativi**

Con il plastico dei Campi Flegrei, con i canti e le espressioni teatrali che ricorderanno festosamente l'evento storico della nascita di Monte Nuovo, giovedì 18 ottobre 2012, ore 16.00-20.00, l'A.N.I.S.N. Campania per scolaresche e cittadini, organizza un evento per l'approfondimento del vulcanismo flegreo e più in generale della Campania.

Tipo di evento:

temporaneo
altro
(canti ed espressioni teatrali)

Tema dell'evento:

geologia dell'ambiente
rocce
geoarcheologia
vulcani
geoparchi
patrimonio geologico

Idoneo per:

bambini
adulti
scuole
diversamente abili

Età minima (anni):

6

Durata (min/h/gg):

4 ore

Programma:

Illustrazione del plastico dei Campi Flegrei- Intervento di un Vulcanologo che spiegherà il vulcanismo flegreo con accenni al vulcanismo campano. Canti sull'evento della nascita di Monte Nuovo eseguiti da gruppi di allievi delle scuole di ogni ordine e grado. Interventi di Insegnanti sulle notizie storiche. Canti e rappresentazioni teatrale sull'evento storico della nascita di Monte Nuovo

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012
orario: 16.00-20.00

Luogo:

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

Numero massimo di partecipanti:

300

Equipaggiamento:

abiti informali
scarpe da passeggio
gratuito

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Sofia Sica, Via Giulio Cesare, 125/F, 80125 Napoli; e-mail: sosica@tin.it; tel. 081 2396799;
cell. 347 4951321

Sponsors:

Assessorato all'Istruzione del Comune di Pozzuoli

Geoevento

**Il vulcanismo flegreo:
aspetti scientifici,
culturali e divulgativi**

Data

18/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Canti ed espressioni teatrali + Conferenza

**Il vulcanismo flegreo:
aspetti scientifici,
culturali e divulgativi**

POZZUOLI
Giovedì 18 ottobre 2012 - orario 16.00-20.00
Monte Nuovo, I traversa Turno, 80078 Pozzuoli (NA)

Info:
Sofia Sica: sosica@tin.it, tel. 081 2396799

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node341

**viene a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento**Alla scoperta dei vulcani: Open Day al MOVE (Museo dell'Osservatorio Vesuviano)****Data****Dal 16 al 18/10/2012****Alla scoperta dei vulcani: Open Day al MOVE (Museo dell'Osservatorio Vesuviano)**

Le eruzioni vulcaniche sono tra i fenomeni più spettacolari e affascinanti, e al tempo stesso più terribili e devastanti della natura. Alla scoperta dei vulcani è una manifestazione che si propone di introdurre il visitatore alla conoscenza di questi fenomeni, attraverso una giornata di visite ed eventi a tema al Museo dell'Osservatorio Vesuviano (MOVE). L'Osservatorio Vesuviano, fondato nel 1841, è stato da sempre meta ambita di studiosi italiani e stranieri. L'elegante edificio borbonico è ora luogo destinato all'esposizione delle preziose collezioni mineralogiche, strumentali e artistiche, e di una ricca biblioteca storica. Guide esperte conducono il visitatore attraverso un affascinante viaggio nel mondo dei vulcani. Sono descritti i vari tipi di eruzioni e la loro pericolosità, per giungere al monitoraggio in tempo reale realizzato grazie ai sistemi di sorveglianza. Il Museo ospita antichi strumenti scientifici, utilizzati da scienziati e ricercatori nel corso dei secoli, alcuni dei quali sono di eccezionale importanza storica, come il sismografo elettromagnetico di Luigi Palmieri del 1856. Dal 2009 il percorso espositivo si è arricchito della mostra "Vulcanica – percorso multimediale nel mondo dei vulcani". Pannelli ed exhibits sui vulcani italiani e sulla geotermia, contributi audiovisivi, una parete multimediale e una saletta per film 3D conducono il visitatore alla conoscenza dei vulcani attivi in Italia, della loro pericolosità e dei sistemi adottati dall'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) per il controllo della loro attività.

Nel corso della manifestazione saranno mostrati foto e filmati d'epoca di eruzioni del Vesuvio, commentati dal Dott. Gianni Ricciardi. La collezione raccoglie un gran numero di fotografie e filmati realizzati durante le eruzioni del Vesuvio tra il 1865 ed il 1944. Il film più antico della cineteca è anche il primo film al mondo di un vulcano in eruzione e fu realizzato dai fratelli Lumière, dopo due anni dall'invenzione del cinematografo. La pellicola consente di rivivere l'eruzione che ha portato alla formazione del Colle Umberto, poco a est del Museo. Una rarità è il film della catastrofica eruzione del 1906, ritenuto disperso. L'ultimo filmato riguarda l'eruzione del 1944, in versione integrale, realizzato durante l'ultima guerra mondiale dalle Forze Alleate e donato all'allora Direttore Giuseppe Imbò.

Siti web: www.ov.ingv.itwww.museincampania.itManifestazione organizzata con il patrocinio dell'Associazione Italiana per lo studio del Quaternario (AIQUA) www.aiqua.it**Tipo di evento:**temporaneo
porte aperte
altro
(proiezione documentari)**Tema dell'evento:**geologia
rocce
minerali
vulcani
geotermia**Idoneo per:**

tutti

Durata (min/h/gg):

1 gg

Programma:

Le visite avranno luogo durante l'arco dell'intera giornata di sabato 20 ottobre 2012, dalle ore 09,00 alle ore 18,00. I visitatori saranno organizzati in gruppi di massimo 25 persone con accesso simultaneo di due gruppi per turno di visita. Le visite hanno una durata di 90 minuti circa. Le proiezioni dei filmati, della durata di circa 60 minuti, avverranno alle ore 10,00; 14,00 e 17,00.

Data dell'evento:Sab, 20/10/2012
orario: 9.00-18.00**Luogo:**

Via dell'Osservatorio, 80056 Ercolano (NA)

Numero massimo di partecipanti:

200

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

L'iscrizione è obbligatoria per i gruppi e va formalizzata attraverso l'invio di un fax al numero 081 6102304 o via e-mail all'indirizzo: museo@ov.ingv.it, facendo riferimento alla manifestazione "Settimana del Pianeta Terra" e indicando il numero di persone. L'accettazione dell'iscrizione e l'orario di visita saranno comunicati via fax o tramite messaggio di posta elettronica.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

01/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:mauro.divito@ov.ingv.it**Sponsors:**

AIQUA - Associazione Italiana per lo studio del Quaternario

Geoevento

Alla scoperta dei vulcani: Open Day al MOVE (Museo dell'Osservatorio Vesuviano)

Data

Dal 16 al 18/10/2012



 **Settimana del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

Porte aperte + Proiezione documentario

**Alla scoperta dei vulcani:
Open Day al MOVE
Museo dell'Osservatorio Vesuviano**

ERCOLANO
Sabato 20 ottobre 2012 - orario 9.00-18.00
MOVE
Via dell'Osservatorio, 80056 Ercolano (NA)

Info e iscrizioni:
museo@ov.ingv.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 1 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node241

vieni a scoprire le Geoscienze

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana Scienze della Terra onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Un giorno da
paleontologo:
alla scoperta dei
piccoli fossili**

Data

17-20/10/2012**Un giorno da paleontologo: alla scoperta dei piccoli fossili**

Gli studenti avranno modo di osservare con la lente di ingrandimento sulla superficie della roccia ed al microscopio gli innumerevoli ed affascinanti organismi millimetrici conservatisi all'interno delle rocce di Capri.

Tipo di evento:

temporaneo
porte aperte
altro
(laboratorio)

Tema dell'evento:

geologia
rocce
fossili

Idoneo per:

bambini

Età minima (anni):

6

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Gli studenti divisi in gruppi visiteranno le sale del Museo per scoprire le fasi geologiche della formazione dell'isola di Capri. Successivamente osserveranno sulla superficie lappata delle rocce i microrganismi che le compongono. Quest'ultimi saranno poi analizzati al microscopio.

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012 - Sab, 20/10/2012

orario: 10.00-11.00 e 11.00-12.00

Luogo:

Piazzetta Cerio 5, 80073 Capri (NA)

Numero massimo di partecipanti:

15 per gruppo

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

La prenotazione può essere telefonica (0818376681) oppure via e-mail all'indirizzo: centrocaprense@tin.it. Al momento dell'iscrizione sarà consegnata una DICHIARAZIONE LIBERATORIA ED ESONERATIVA DI RESPONSABILITÀ CIVILE ed una LIBERATORIA PER LA PUBBLICAZIONE DELLE PROPRIE IMMAGINI - FOTOGRAFIE O VIDEO da firmare.

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

09/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Dott.ssa Giusy Perrotta, Segreteria Centro Caprense Ignazio Cerio

Geoevento

Un giorno da
paleontologo:
alla scoperta dei
piccoli fossili

Data

17-20/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte + Laboratorio

Un giorno da paleontologo: alla scoperta dei piccoli fossili

CAPRI

Da mercoledì 17 a sabato 20 ottobre 2012

Orario 10.00-11.00 e 11.00-12.00

Piazzetta Cerio 5, 80073 Capri (NA)

Info e iscrizioni:

Tel. 0818376681, centrocaprense@tin.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 9 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node192



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



Geoevento

Alla scoperta
delle risorse

**geo-paleontologiche
del Parco Nazionale
del Cilento e Vallo di
Diano**

Data

20 e 21/10/2012

Alla scoperta delle risorse geo-paleontologiche del Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano

Il Museo Paleontologico nasce come conseguenza di un lungo percorso di ricerca scientifica sul campo.

Lo studio geo-paleontologico del territorio cilentano, la progettazione e realizzazione di un iter di valorizzazione del patrimonio geo-paleontologico del Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano svoltosi nell'arco di oltre venti anni, hanno dato vita all'idea del Museo Paleontologico.

Ricerche iniziate nel 1984, ed ancora in corso, hanno consentito agli studiosi di individuare numerosi giacimenti fossiliferi di particolare importanza scientifica, sia nel massiccio dei Monti Alburni che nella dorsale dei Monti Vesole-Chianiello.

Alcuni reperti fossili (pesci, crostacei, piante) provenienti da questi giacimenti sono risultati essere generi e specie nuove per la scienza o mai segnalate in Italia, contribuendo così a fornire nuovi tasselli per la conoscenza dell'evoluzione della vita sul pianeta e degli ambienti e processi geologici che si sono avvicinati nelle nostre aree a partire da oltre cento milioni di anni fa.

In occasione della Settimana del Pianeta Terra, nei giorni 20 e 21 ottobre 2012, il Museo organizza visite guidate e attività di laboratorio per scoprire le importanti testimonianze fossili rinvenute nel territorio del Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano.

Tipo di evento:

temporaneo
esposizione
porte aperte
altro
(laboratorio)

Tema dell'evento:

geologia
rocce
fossili

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

2 gg

Programma:

Visite guidate all'interno del museo e attività di laboratorio

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012 - Dom, 21/10/2012

orario: 9.00-13.00 e 16.00-19.00 (Sabato 20); 10.00-13.00 (Domenica 21)

Luogo:

Museo Paleontologico, Via Roma Magliano Vetere (SA)

Numero massimo di partecipanti:

25 partecipanti per ciascun gruppo

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

museomaglianovetere@libero.it, cell. 348 2420815

Geoevento

Alla scoperta
delle risorse
geo-paleontologiche
del Parco Nazionale
del Cilento e Vallo di
Diano

Data

20 e 21/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Porte aperte + Laboratorio

**Alla scoperta delle risorse
geo-paleontologiche del
Parco Nazionale del Cilento
e Vallo di Diano**

MAGLIANO VETERE (SA)
Sabato 20 e domenica 21 ottobre 2012
Ore 9.00-13.00 e 16:00-19.00 (sabato); 10.00-13.00 (domenica)
Museo Paleontologico
Via Roma Magliano Vetere (SA)

Info:
museomaglianovetere@libero.it; cell. 348 2420815

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node288

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

www.settimanaterra.org



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**Un viaggio alla scoperta del pianeta terra ed escursione sui passi del De Lorenzo****Data****Dal 16 al 18/10/2012****Un viaggio alla scoperta del pianeta terra ed escursione sui passi del De Lorenzo**

Un viaggio nel parco tematico IL MICROMONDO per scoprire i principali processi che guidano la genesi e l'evoluzione del pianeta Terra, quali: orogenesi, vulcanismo, carsismo, terremoti, glaciazioni e fonti energetiche, attraverso modelli tridimensionali realizzati artigianalmente. Gran parte dei modelli sono dotati di movimento, in modo da consentire al visitatore una percezione dinamica dei processi geologici. Alle aree tematiche sono associati effetti speciali che aiutano il visitatore a cogliere in modo realistico il processo che si sta simulando. Il percorso prevede anche una collezione di minerali, fossili e campioni rocciosi. L'evento culmina con l'escursione "sui passi del De Lorenzo" che descriverà il paesaggio attraverso la poesia e la letteratura. Giuseppe De Lorenzo, illustre geologo nativo di Lagonegro (PZ) e vissuto tra l'ottocento e il novecento, è autore, tra gli altri, del libro "Terra Madre".

Tipo di evento:permanente
escursione**Tema dell'evento:**geologia
rocce
minerali
fossili
vulcani
terremoti
frane
geoparchi
patrimonio geologico**Idoneo per:**

tutti

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

1,2

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Il luogo di incontro è presso la sede del parco tematico IL MICROMONDO. Ogni gruppo sarà formato al massimo da venti partecipanti. Sarà dapprima effettuata la visita del parco tematico (con guida) e poi l'escursione (con guida escursionistica ambientale) lungo le sponde del Lago Sirino, per conoscerne la geologia, la flora e la fauna. Si prevede di fare due gruppi la mattina ed uno il pomeriggio.

Data dell'evento:

Sab, 20/10/2012

orario: 10.00-13.00 e 15.00-17.30

Luogo:

Via D. Di Lascio, 13 - località lago Sirino, 85040 Nemoli (PZ)

Numero massimo di partecipanti:

60

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

L'iscrizione deve essere effettuata telefonicamente al numero 0973/40632 (Patrizia) oppure via e-mail all'indirizzo: info@ilmicromondo.com.

Quota iscrizione:

bambini (costo 5 euro)

adulti (costo 6,5 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

13/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Telefono: 0973/40632 mail: info@ilmicromondo.com

Geoevento

Un viaggio alla
scoperta del pianeta
terra ed escursione
sui passi del
De Lorenzo

Data

Dal 16 al 18/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Escursione + Visita del parco tematico

**Un viaggio alla scoperta del
pianeta Terra ed escursione
sui passi del De Lorenzo**

NEMOLI
Sabato 20 ottobre 2012 - orario 10.00-13.00 e 15.00-17.30
Parco tematico "Il Micromondo"
Via D. Di Lascio, 13 - località lago Sirino, 85040 Nemoli (PZ)

Info e iscrizioni:
info@ilmicromondo.com
iscrizione obbligatoria entro il 13 ottobre.
Quota iscrizione: bambini 5 euro, adulti 6,5 euro.

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node288

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

www.settimanaterra.org



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Visite guidate
al Museo di
Paleontologia del
Dipartimento di
Scienze della Terra,
Università della
Calabria

Data
Dal 16 al 18/10/2012

Visite guidate al Museo di Paleontologia del Dipartimento di Scienze della Terra, Università della Calabria

Il museo situato al 6° piano del Cubo 14B, si articola in un percorso ideale che inizia agli albori della vita (circa 3.5 miliardi di anni fa) e attraverso i principali eventi che hanno caratterizzato la storia del pianeta, giunge fino ai nostri giorni.

Tra i pezzi più importanti, lo scheletro di un dinosauro erbivoro appartenente alla specie "Ouranosaurus Nigeriensis", rinvenuto nel deserto del Niger da una equipe italo-francese. Al suo interno sono previsti, tra l'altro, gli spazi per lo svolgimento di attività didattiche interattive e per la proiezione di filmati che concorrono a fare del Museo di Paleontologia un polo di riferimento per le realtà museali presenti sul territorio.

Tipo di evento:

altro
(visita museale)

Tema dell'evento:

geologia
fossili

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

30 minuti per ogni visita

Programma:

Negli orari previsti saranno svolte visite guidate per i gruppi che hanno effettuato la prenotazione.

Data dell'evento:

Mar, 16/10/2012 - Giov, 18/10/2012

orario: Martedì 16/10/2012: ore 10.00–13.00; Mercoledì 17/10/2012: ore 10.00–13.00 e 15.00–17.30; Giovedì 18/10/2012: ore 10.00–13.00.

Luogo:

Museo di Paleontologia del Dipartimento di Scienze della Terra, Unical, Via P. Bucci, Cubo 14B 6° piano (ponte carrabile), 87036 Arcavacata di Rende (CS)

Numero massimo di partecipanti:

20

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Contattare museo.paleo@unical.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

13/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Anna Rao (anna.rao@unical.it)

Geoevento

Visite guidate
al Museo di
Paleontologia del
Dipartimento di
Scienze della Terra,
Università della
Calabria

Data

Dal 16 al 18/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Porte aperte + Esposizione

**Visite guidate al Museo
Paleontologico e Geologico del
Dipartimento di Scienze della Terra,
Università della Calabria**

ARCAVACATA DI RENDE
da martedì 16 a giovedì 18 ottobre 2012
orario 10.00-13.00 e 15.00-17.30
Museo di Paleontologia del Dipartimento di Scienze della Terra,
Via P. Bucci, Cubo 14B 6° piano (ponte carrabile), 87036 Arcavacata di Rendè (CS)

Info e iscrizioni:
Anna Rao: anna.rao@unical.it
iscrizione gratuita obbligatoria (museo.paleo@unical.it) entro il 13 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node323

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

www.settimanaterra.org



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geevento

**Aurore boreali,
i colori al confine tra
cielo e terra**

Data

14/10/2012

Aurore boreali, i colori al confine tra cielo e terra

Conferenza dedicata Space Weather a cura di ICASTELLI.IT

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

geologia

altro

(ottica)

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 ora

Programma:

Conferenza ore 17.00

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012

orario: 17.00

Luogo:

Centro formazione ed educazione ambientale del Parco Fluviale dell'Alcantara, Via
Arciprete Cali 46, 95012 Castiglione di Sicilia (CT)

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

comunicazione@parcoalcantara.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Aurore boreali,
i colori al confine tra
cielo e terra**

Data

14/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

www.settimanaterra.org

geo eventi
in Italia

Conferenza

Aurore boreali, i colori al confine tra cielo e terra

CASTIGLIONE DI SICILIA (CT)

Domenica 14 ottobre 2012 - ore 17.00

Centro formazione ed educazione ambientale
del Parco Fluviale dell'Alcantara,
Via Arciprete Cali 46, 95012 Castiglione di Sicilia (CT)

Info:

comunicazione@parcoalcantara.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node236

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

www.settimanaterra.org

 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**Gaia: la ricchezza della vita****Data****16/10/2012****Gaia: la ricchezza della vita**

Conferenza dedicata alle scolaresche sul valore del fiume Alcantara a cura dell'Associazione Handir

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
patrimonio geologico

Idoneo per:

scuole

Durata (min/h/gg):

1 ora

Programma:

Conferenza ore 10.00

Data dell'evento:

Mar, 16/10/2012

orario: 10.00

Luogo:

Centro di formazione ed educazione ambientale del Parco Fluviale dell'Alcantara, Via Arciprete Cali 46, 95012 Castiglione di Sicilia (CT)

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

comunicazione@parcoalcantara.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Gaia: la ricchezza
della vita**

Data

16/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

www.settimanaterra.org

geo eventi
in Italia

Conferenza

Gaia: la ricchezza della vita

CASTIGLIONE DI SICILIA (CT)

Martedì 16 ottobre 2012 - ore 10.00

**Centro formazione ed educazione ambientale
del Parco Fluviale dell'Alcantara,**

Via Arciprete Cali 46, 95012 Castiglione di Sicilia (CT)

Info:

comunicazione@parcoalcantara.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node237



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche



www.settimanaterra.org



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento

**Gli aspetti geologici
dei Monti Peloritani**

Data

Dal 16 al 18/10/2012**Gli aspetti geologici dei Monti Peloritani**

Conferenza dedicata agli aspetti geologici dei Monti Peloritani, con particolare riferimento all'ecosistema Alcantara. A cura del Prof. Salvatore Puglisi.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

geologia

idrogeologia

geologia dell'ambiente

rocce

geomorfologia

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 ora

Programma:

Conferenza ore 10.00

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012

orario: 10.00

Luogo:

Centro formazione ed educazione ambientale del Parco Fluviale dell'Alcantara, Via Arciprete Cali 46, 95012 Castiglione di Sicilia (CT)

Numero massimo di partecipanti:

100

Equipaggiamento:

facoltativo

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

comunicazione@parcoalcantara.it

Geoevento

Gli aspetti geologici
dei Monti Peloritani

Data

Dal 16 al 18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Gli aspetti geologici dei Monti Peloritani

CASTIGLIONE DI SICILIA (CT)

Giovedì 18 ottobre 2012 - ore 10.00

Centro formazione ed educazione ambientale

del Parco Fluviale dell'Alcantara,

Via Arciprete Cali 46, 95012 Castiglione di Sicilia (CT)

Info:

comunicazione@parcoalcantara.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node238

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente

Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Alcantara: il fiume
che ha scolpito le lave**

Data

14/10/2012**Alcantara: il fiume che ha scolpito le lave**

L'Associazione Culturale Turistica NeT propone, nell'ambito della Settimana del Pianeta Terra, l'escursione al sentiero natura "Le Gurne dell'Alcantara" nel territorio del parco fluviale dell'Alcantara.

L'Alcantara, nella sua incessante azione erosiva operata per millenni sulle colate laviche, ha creato una serie di laghetti dalla forma rotondeggiante, conosciute nel lessico geologico come "marmitte dei giganti" che nel dialetto siciliano vengono chiamate gurne.

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Tema dell'evento:

geologia
rocce
geomorfologia

Idoneo per:

tutti

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

3

Durata (min/h/gg):

Mezza giornata

Programma:

Appuntamento alle ore 9.30 a Piazza San Francesco, Francavilla di Sicilia (ME)

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012

orario: 9.30

Luogo:

Piazza San Francesco, 98034 Francavilla di Sicilia (ME)

Numero massimo di partecipanti:

40

Equipaggiamento:

abiti informali
sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare adesione via e-mail all'indirizzo: natetur@libero.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

11/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Geoevento

**Alcantara: il fiume
che ha scolpito le lave**

Data

14/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Alcantara: il fiume che ha scolpito le lave

FRANCAVILLA DI SICILIA

Domenica 14 ottobre 2012 - ore 9.30

Partenza da Piazza San Francesco, 98034 Francavilla di Sicilia (ME)

Info e iscrizioni:

natetur@libero.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro l' 11 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node206

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente

Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento

Alla scoperta delle
testimonianze del
territorio
dell'Alcantara

Data

21/10/2012

Alla scoperta delle testimonianze del territorio dell'Alcantara

Escursione al Castello di Francavilla a cura di ICASTELLI.IT.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:

geologia
geologia e arte
geologia dell'ambiente

Idoneo per:

tutti

Distanza prevista (km):

2 km

Dislivello (m):

200 m

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Escursione ore 17.00

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 17.00

Luogo:

Sentiero Le Gurne dell'Alcantara, 98034 Francavilla di Sicilia (ME)

Numero massimo di partecipanti:

50

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare e-mail a: comunicazione@parcoalcantara.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

comunicazione@parcoalcantara.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Alla scoperta delle
testimonianze del
territorio
dell'Alcantara

Data

21/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Escursione

**Alla scoperta delle
testimonianze del
territorio dell'Alcantara**

FRANCAVILLA DI SICILIA
Domenica 21 ottobre 2012 - ore 17.00
Sentiero Le Gurne dell'Alcantara, 98034 Francavilla di Sicilia (ME)

Info e iscrizioni:
comunicazione@parcoalcantara.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 10 ottobre.
programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node239

**viene a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Il vulcano Etna: la
bottoniera dei Monti
Sartorius**

Data

21/10/2012**Il vulcano Etna: la bottoniera dei Monti Sartorius**

L'Associazione Culturale Turistica NeT propone, nell'ambito della Settimana del Pianeta Terra, l'escursione al sentiero natura Monti Sartorius, nel territorio del Parco Regionale dell'Etna.

Il percorso, che riveste eccezionale interesse sia dal punto di vista geologico che botanico, si snoda a partire dalla sbarra forestale lungo radure ricche di specie endemiche, bombe vulcaniche di notevoli dimensioni e formazioni boschive dominate dalla Betulla (*Betula aetnensis*).

L'eccezionale interesse geologico è rappresentato dalla imponente colata del 1865 che ha dato origine ai Monti Sartorius (in onore e a memoria dello studioso Sartorius von Waltershausen che fu tra i primi a riportare cartograficamente le più importanti eruzioni dell'Etna) caratterizzati dall'allineamento di sette conetti eruttivi ("bottoniera").

Tipo di evento:

temporaneo
escursione

Tema dell'evento:

geologia
geomorfologia
vulcani

Idoneo per:

tutti

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

4

Dislivello (m):

100

Durata (min/h/gg):

mezza giornata

Programma:

Appuntamento alle ore 9.00 al Centro Visita del Parco dell'Etna a Fornazzo, comune di Milo (CT) e trasferimento con i propri mezzi all'inizio del sentiero natura Monti Sartorius.

Alle ore 12.00 visita al laboratorio naturalistico del Centro Visita del Parco dell'Etna

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 9.00

Luogo:

Centro Visita del Parco dell'Etna a Fornazzo, 95010 Milo (CT)

Numero massimo di partecipanti:

40

Equipaggiamento:

abiti informali
sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Inviare adesione via e-mail all'indirizzo: natetur@libero.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

18/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

dott.ssa Francese Violetta, geologo e guida ambientale escursionistica, Associazione culturale turistica NeT, natetur@libero.it, cell. 338 2993077

Geoevento

**Il vulcano Etna: la
bottoniera dei Monti
Sartorius**

Data

21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Il vulcano Etna: la bottoniera dei Monti Sartorius

MILO (CT)

Domenica 21 ottobre 2012 - ore 9.00

**Centro Visita del Parco dell'Etna
Fornazzo, 95010 Milo (CT)**

Info e iscrizioni:

natur@libero.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 18 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node207



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

**viene a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
**GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

www.settimanaterra.org



Geoevento
Nel ventre dell'Etna

Data
21/10/2012

Nel ventre dell'Etna

Il Geoevento proposto da Geo Etna Explorer è un'escursione che si effettuerà nel basso versante sudoccidentale dell'Etna, tra i territori di Belpasso e Nicolosi. Il breve percorso si svolgerà a piedi e permetterà di osservare tre tunnel lavici e alcuni speleotemi tipici delle grotte vulcaniche (rotoli di lava, mensole, skylight, ecc.). Sarà un'occasione unica per osservare un vulcano dall'interno.

Tipo di evento:

temporaneo

escursione

Tema dell'evento:

geomorfologia

vulcani

Idoneo per:

tutti

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

2

Dislivello (m):

100

Durata (min/h/gg):

2 ore

Programma:

Incontro alle ore 17.00 nel piazzale antistante il santuario della Madonna della Roccia (Belpasso).

Breve passeggiata su un agevole sentiero tra le lave del 1669. Visita di tre tunnel lavici (due dall'esterno, uno dall'interno, con l'ausilio di caschetti messi a disposizione dall'organizzazione).

Rientro alle ore 19.00

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 17.00-19.00

Luogo:

Viale Regina della Pace, 95032 Belpasso (CT)

Numero massimo di partecipanti:

20

Equipaggiamento:

abiti informali

scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

e-mail: santonocitofabio@gmail.com; cell. 3496109957

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

30/09/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Santonocito Fabio e Mammino Piero; e-mail: santonocitofabio@gmail.com; cell. 349 6109957

Sponsors:

Geo Etna Explorer (escursioni sull'Etna)

Geoevento
Nel ventre dell'Etna

Data
21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Nel ventre dell'Etna

BELPASSO

Domenica 21 ottobre 2012 - ore 17.00-19.00

Incontro alle ore 17.00 nel piazzale antistante il santuario della
Madonna della Roccia a Belpasso (CT).

Info e iscrizione:

santonocitofabio@gmail.com - cell. 3496109957

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 30 settembre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node161



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento
Nel ventre dell'Etna

Data
21/10/2012

RELAZIONE

Piero Mammino
NEL VENTRE DELL'ETNA

Esistono posti dove è possibile aggirarsi sulle pendici di un vulcano attivo, individuare un'apertura su una superficie lavica, infilarsi dentro e provare l'emozione di passeggiare nel ventre di un vulcano attivo. Uno di questi posti è l'Etna, il vulcano più alto d'Europa, dove esistono centinaia di grotte la cui origine è da collegare all'attività vulcanica. Uno speciale tipo di grotte è rappresentato da quelle che si formano all'interno delle colate laviche attive e che sono chiamate tunnel o tubi di lava.

Un particolare sistema di tunnel lavici è quello che si trova in prossimità delle bocche eruttive del 1669, in territorio di Belpasso, nel basso versante sud occidentale del vulcano.

Domenica 21 ottobre 2012 i geologi di Geo Etna Explorer hanno accompagnato un gruppo di visitatori sul sentiero che collega i vari tunnel. Gli ospiti del geoevento hanno avuto modo di osservare le diverse morfologie tipiche dei campi lavici (lave scoriacee, lave a corda, canali di scorrimento, ecc.). Indossati i caschetti e accese le lampade, è stato possibile entrare all'interno di una grotta vulcanica caratterizzata dalla presenza di numerosi speleotemi (stalattiti di lava, strie di scorrimento, ecc.) e di uno spettacolare skylight con relativo breakdown.

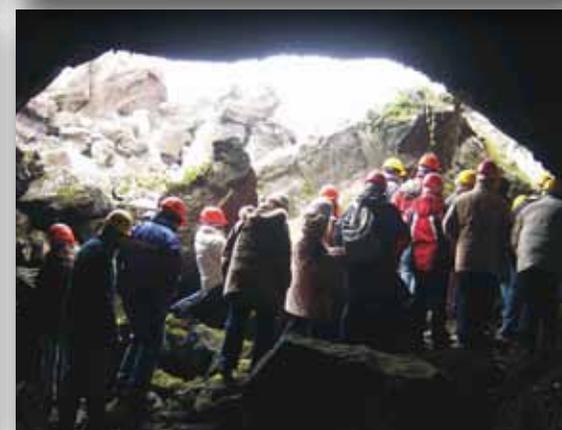


Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Nel ventre dell'Etna

Data
21/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**Catania, figlia di papà
Terremoto e di
mamma Lava****Data****14/10/2012****Catania, figlia di papà Terremoto e di mamma Lava**

Il Geoevento proposto è un'escursione che si effettuerà nel centro storico della città di Catania. Il percorso si svolgerà a piedi e permetterà di osservare alcune morfologie vulcaniche etnee in un centro urbano e gli effetti del terremoto del 1693 su alcuni edifici storici. Sarà l'occasione per meglio comprendere come la storia geologica si possa talvolta intrecciare con la storia dell'uomo e come quest'ultimo possa talora trarne dei benefici.

Tipo di evento:

escursione

Tema dell'evento:geologia e arte
materiali da costruzione
vulcani
terremoti**Idoneo per:**

tutti

Livello di difficoltà:

basso

Distanza prevista (km):

3

Durata (min/h/gg):

4 ore

Programma:

Partenza ore 9.00 da Piazza Duomo

1- Il Duomo di Catania (absidi normanne e affresco sull'eruzione del 1669)

2- Castello Ursino

3- I canali sepolti dalla lava (Piazza Currò)

4- Monastero dei Benedettini

Rientro ore 13.00

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012

orario: 9.00-13.00

Luogo:

Piazza Duomo (fontana dell'elefante), 95124 Catania

Numero massimo di partecipanti:

20

Equipaggiamento:abiti informali
scarpe da passeggio**Iscrizione all'evento:**

obbligatoria

Modalità di iscrizione:E-mail: piero.mammino@istruzione.it**Quota iscrizione:**

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

06/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Mammino Piero e Santonocito Fabio

Geoevento
Catania, figlia di papà
Terremoto e di
mamma Lava

Data
14/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Escursione

Catania, figlia di papà Terremoto e di mamma Lava

CATANIA
Domenica 14 ottobre 2012 - ore 9.00-13.00
Partenza ore 9.00 da Piazza Duomo

Info e iscrizione:
piero.mammino@istruzione.it
iscrizione gratuita obbligatoria entro il 6 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node139

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Catania, figlia di papà
Terremoto e di
mamma Lava**

Data

14/10/2012

RELAZIONE

Piero Mammino

CATANIA FIGLIA DI PAPA' TERREMOTO E DI MAMMA LAVA

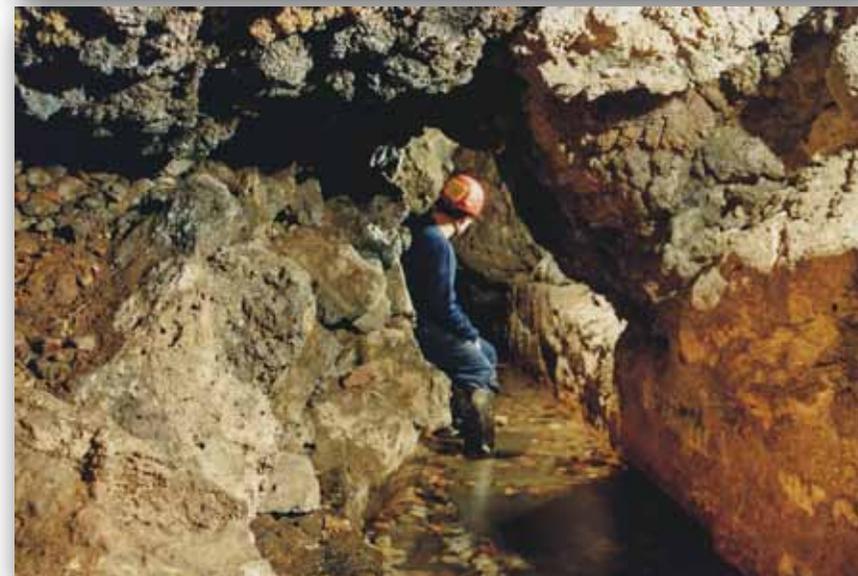
La città di Catania, costruita alla base dell'Etna e al confine tra la placca europea e quella africana, è un evidente esempio di come un centro urbano nasca, cresca e si evolva in funzione non solo di eventi storici, ma soprattutto di fenomeni naturali che avvengono nel corso della sua storia.

Numerosi sono stati gli eventi sismici ed eruttivi che hanno sconvolto la città e i suoi abitanti, ma tra questi spiccano l'eruzione del 1669 e il terremoto del 1693.

La lava del 1669 venne emessa dai Monti Rossi, nei pressi di Nicolosi, e raggiunse il mare riversandosi in esso per circa un chilometro.

L'escursione effettuata il 14 ottobre 2012 in occasione dell'inizio della settimana del pianeta terra ha permesso ai partecipanti di osservare gli effetti che la lava ebbe in alcuni punti della città. E' stato possibile visitare: le mura di Catania, nei pressi del monastero dei Benedettini, nel punto in cui la lava le ha scavalcate; il Castello Ursino costruito in epoca normanna e circondato dal flusso lavico prima che questo si riversasse in mare; e i canali medievali del fiume Amenano parzialmente sepolti dalla roccia basaltica.

Passarono appena 24 anni dalla devastante eruzione e Catania, insieme al settore sud orientale della Sicilia, venne ulteriormente sconvolta da un violento sisma, di cui si è stimata una magnitudo di 7,2 sulla scala Richter. Tutti gli edifici di età medievale vennero rasi al suolo. Solamente il Castello Ursino e le absidi del Duomo sopravvissero. Nel corso dell'escursione è stato possibile ammirare, oltre al castello normanno, anche le absidi della cattedrale, il cui stile rigido e militare, contrasta fortemente con le decorazioni fortemente accentuate della facciata barocca.



Geoevento
**Convivere con il
vulcano**

Data
18/10/2012

Convivere con il vulcano

Il monitoraggio permanente e un'avanzata ricerca scientifica hanno reso possibili enormi progressi nello studio dei vulcani. I risultati d'eccellenza raggiunti sono il frutto di impegno continuo e lavoro altamente specializzato, che ricopre anche nuove professionalità per l'utilizzo di tecniche d'indagine d'avanguardia.

Nel corso di questa manifestazione, l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Sezione di Catania, Osservatorio Etneo (INGV-OE) aprirà le porte della sua sala operativa di monitoraggio sismico e vulcanico, ed offrirà l'occasione di conoscere strumenti e personale impegnati quotidianamente nello studio e nel controllo dell'attività del più attivo vulcano d'Europa: l'Etna.

Tipo di evento:

temporaneo
porte aperte

Tema dell'evento:

vulcani

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 giorno

Programma:

I visitatori si muoveranno lungo un percorso guidato corredato da poster e exhibit riguardanti la vulcanologia, i gas, i terremoti, le deformazioni del suolo, la gravimetria ed il magnetismo. I dettagli della giornata saranno comunicati via web su <http://www.ct.ingv.it>

Data dell'evento:

Giov, 18/10/2012

orario: 9.30-13.00 e 16.00-19.00

Luogo:

Piazza Roma 2, 95125 Catania

Numero massimo di partecipanti:

50 persone per visita, secondo le modalità indicate nel programma di dettaglio.

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

Prenotazione obbligatoria per i gruppi. Informazioni di dettaglio saranno comunicate via web su <http://www.ct.ingv.it>

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

12/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

scienzaperta@ct.ingv.it

Geoevento
Convivere con il
vulcano

Data
18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte

Convivere con il vulcano

CATANIA

Giovedì 18 ottobre 2012 - orario 9.30-13.00 e 16.00-19.00

**Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia,
Sezione di Catania, Osservatorio Etneo (INGV-OE)
Piazza Roma 2, 95125 Catania**

Info e iscrizione:

<http://www.ct.ingv.it>

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 12 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node/140

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**I fossili ci raccontano
la storia del
Mediterraneo**

Data

19/10/2012**I fossili ci raccontano la storia del Mediterraneo**

L'evento si articolerà in due attività differenti: 1. visite guidate alle esposizioni paleontologiche del Museo di Scienze della Terra; 2. visione di documenti che illustrano la ricerca paleontologica e geobiologica a mare e di campioni di sedimenti marini attuali (prelevati sugli odierni fondali marini) e fossili (provenienti da località fossilifere siciliane).

Gli organismi si distribuiscono nei diversi habitat in relazione alle caratteristiche ambientali. In particolare gli organismi marini sono estremamente sensibili a parametri come l'idrodinamismo, la natura dei fondali, la temperatura, la presenza di sedimenti o di particolari sostanze...

Dopo la morte i loro resti scheletrici (tanatocenosi) si possono accumulare nei sedimenti che si depositano sui fondali marini; i fossili che si formeranno in seguito a particolari processi di fossilizzazione potranno essere ritrovati nelle rocce sedimentarie. Lo studio di tanatocenosi e associazioni fossili ci permette di osservare gli avvicendamenti delle specie e i cambiamenti di interi tipi di associazioni nel tempo, e di formulare delle ipotesi sulle modifiche ambientali che le hanno prodotte.

In particolare nell'evento proposto si porrà l'attenzione sulla documentazione nel registro fossile delle variazioni che ha subito il clima nell'area mediterranea nel recente passato, in cui si sono alternati periodi con temperature simili o anche più calde di quelle attuali e periodi molto più freddi, noti con il nome di glaciazioni.

Tipo di evento:

temporaneo
esposizione
altro
(visione diretta di materiale)

Tema dell'evento:

geologia
fossili
geobiologia
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti
gruppi
scuole

Durata (min/h/gg):

1 h

Programma:

Negli orari previsti saranno svolte visite guidate per i gruppi che hanno effettuato la prenotazione o, per quanto possibile, raggruppando singoli visitatori

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012

orario: 9.00-13.00 e 15.00-18.00

Luogo:

Museo di Scienze della Terra, Corso Italia 57, 95129 Catania

Numero massimo di partecipanti:

20-25 per turno

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

per gruppi, inviando un messaggio a: rosso@unict.it o a: sanfiros@unict.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

13/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

rosso@unict.it; tel. 095-7195761 oppure sanfiros@unict.it; tel. 095-7195766

Geoevento
I fossili ci raccontano
la storia del
Mediterraneo

Data
19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte

Convivere con il vulcano

CATANIA

Giovedì 18 ottobre 2012 - orario 9.30-13.00 e 16.00-19.00

**Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia,
Sezione di Catania, Osservatorio Etneo (INGV-OE)
Piazza Roma 2, 95125 Catania**

Info e iscrizione:

<http://www.ct.ingv.it>

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 12 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node140

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

**Geoevento
I fossili ci raccontano
la storia del
Mediterraneo**

**Data
19/10/2012**

RELAZIONE



I fossili ci raccontano la storia del Mediterraneo

Il geoevento di Catania è stato organizzato presso il Museo di Scienze della Terra (Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali) in Corso Italia, 57.

E' stato articolato in due parti: un percorso espositivo che illustra la storia del Mediterraneo come documentata dal record fossilifero e un laboratorio con osservazione di fossili e campioni di sedimenti marini prelevati su fondi attuali e fossili, provenienti da località siciliane.

In particolare, l'esibizione, appositamente approntata per questo evento, include una selezione di reperti provenienti principalmente dal territorio siciliano e subordinatamente da altre località, prevalentemente italiane, che illustrano alcuni momenti chiave dell'evoluzione del Bacino Mediterraneo dalla sua individuazione nell'Eocene-Oligocene fino all'Attuale. Sono illustrate alcune tappe principali della sua storia come la chiusura del collegamento orientale verso l'Indo-Pacifico; la crisi di salinità messiniana e l'evento di Lago-Mare; l'apertura di Gibilterra con conseguente colmamento e ricolonizzazione da parte di organismi di provenienza atlantica; le variazioni climatiche quaternarie e i profondi cambiamenti faunistici con l'arrivo in Mediterraneo di organismi di provenienza boreale e senegalese rispettivamente durante le fasi glaciali e interglaciali.

Durante i laboratori, invece, gli utenti hanno potuto maneggiare e osservare reperti fossili e sedimenti direttamente, anche attraverso l'impiego del microscopio nonché visionare documenti grafici che illustrano la ricerca geobiologica a mare.

Nel corso della manifestazione, svoltasi venerdì 19 Ottobre dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 15.00 alle 18.00, sono state accolte scolaresche di scuole secondarie di primo e secondo grado provenienti da Catania ma anche da Pachino (Siracusa), oltre che piccoli nuclei con bambini e visitatori singoli.

La manifestazione è stata possibile anche attraverso il finanziamento appositamente previsto nell'ambito del programma RITMARE ed è stata curata dalle scriventi con l'ausilio delle Dott. Raffaella Di Geronimo, Giusy Alongi e Martina Vitaliti e avvalendosi anche di consulenze da parte di Francesco Sciuto e Italo di Geronimo.

L'evento è stato inserito anche all'interno delle attività promosse dalla Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica. Ciò ha contribuito alla pubblicizzazione, implementando quella fatta

direttamente dal sito della Settimana del Pianeta Terra. Ulteriore diffusione nel mondo scolastico è stata possibile con la collaborazione della Professoressa Tosto dell'ANISN Catania e con contatti diretti a insegnanti e scuole.

L'apertura è stata assicurata anche con la disponibilità della Dott. Rossella Bruno.

Il riscontro è stato ampiamente positivo per numero di visitatori coinvolti e per l'interesse e la curiosità suscitati nel pubblico.

Antonietta Rosso e Rossana Sanfilippo



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**Teodosio De Stefani jr.: un grande naturalista siciliano del '900****Data****15/10/2012****Teodosio De Stefani jr.: un grande naturalista siciliano del '900**

Il Museo regionale interdisciplinare di Storia naturale e mostra permanente del carretto siciliano di Palazzo d'Aumale, Terrasini (PA), ha dedicato parte del percorso ostensivo alla storia geologica del territorio siciliano. La struttura espositiva rievoca l'onda del mare, sempre presente nella storia geologica della Sicilia. Il percorso inizia con la rappresentazione di antichi ambienti marini; si snoda passando in rassegna gli eventi geologici verificatisi nelle diverse Ere geologiche e i principali fossili del nostro territorio. La maggior parte dei reperti esposti provengono dalla collezione di un grande naturalista siciliano del '900, Teodosio De Stefani jr.

Il Museo di Palazzo d'Aumale, in occasione della Settimana del Pianeta Terra e per approfondire la conoscenza di questo illustre ed eclettico personaggio, amplia il percorso espositivo con l'allestimento di una mostra temporanea riguardante l'ostensione di reperti provenienti dalla collezione De Stefani e documenti originali (manoscritti, pubblicazioni, etc.) fino ad ora mai esposti al pubblico.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
esposizione

Tema dell'evento:

geologia
rocce
fossili

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

9.00-13.00

Programma:

Giornata di studi dedicata a Teodosio De Stefani jr., un grande naturalista siciliano del '900, e mostra temporanea di reperti della collezione De Stefani.

Data dell'evento:

Lun, 15/10/2012

orario: 9.00

Luogo:

Lungomare Peppino Impastato, 90049 Terrasini (PA)

Numero massimo di partecipanti:

200

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Teodosio De Stefani jr.: un grande naturalista siciliano del '900

Data

15/10/2012



 **Settimana del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

Conferenza + Esposizione

Teodosio De Stefani jr.: un grande naturalista siciliano del '900

TERRASINI (PA)
Lunedì 15 ottobre 2012 - ore 9.00
Museo di Palazzo d'Aumale
Lungomare Peppino Impastato, 90049 Terrasini (PA)

Info:
091 8810989

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node350

viene a scoprire le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana Scienze della Terra onlus

www.settimanaterra.org



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Teodosio De Stefani
jr.: un grande
naturalista siciliano
del '900**

Data

15/10/2012

RELAZIONE

Il Museo interdisciplinare di Storia naturale e mostra permanente del carretto siciliano di Palazzo d'Aumale a Terrasini ha dedicato parte del percorso ostensivo alla storia geologica del territorio siciliano. La struttura espositiva ivi allestita, rievoca l'onda del mare, sempre presente nella storia geologica della Sicilia. Il percorso inizia con la rappresentazione di antichi ambienti marini: si snoda passando in rassegna gli eventi geologici verificatisi nelle diverse Ere e i principali siti fossiliferi del nostro territorio. In occasione della Settimana del pianeta terra per approfondire la conoscenza di questo illustre ed eclettico personaggio, il Museo amplia il percorso espositivo con l'allestimento di una mostra temporanea riguardante l'ostensione di reperti provenienti dalla collezione De Stefani e documenti originali (manoscritti, pubblicazioni, etc.) fino ad ora mai esposti al pubblico. Nel corso dell'incontro di studio è stata inoltre ricordata la figura dello scienziato Enrico Di Napoli Alliata che svolse la sua attività prevalentemente in Brasile dove ripercorse il Rio delle Amazzoni, venendo a contatto con etnie e specie animali sconosciute. Le due figure di studiosi, Di Napoli e De Stefani, sono state ricordate dal prof. Agnesi come gli allievi più brillanti ed eclettici che il Dipartimento di Geologia abbia formato nel periodo tra le due guerre.



Presidente

Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento

Teodosio De Stefani jr.: un grande naturalista siciliano del '900

Data

15/10/2012



*Teodosio De Stefani jr.
un grande naturalista siciliano del '900*

*Termini, 15 ottobre 2012
MUSEO di Palazzo d'Aumale
Lungomare Pappalardo Ospedale - Terrasini*

Il Museo interdisciplinare di Storia naturale e mostra permanente di Palazzo d'Aumale a Terrasini ha dedicato parte del percorso estensivo alla storia geologica del territorio siciliano. La struttura espositiva ivi allestita, rievoca l'onda del mare, sempre presente nella storia geologica della Sicilia. Il percorso inizia con la rappresentazione di antichi ambienti marini: si snoda passando in rassegna gli eventi geologici verificatisi nelle diverse Ere e i principali siti fossiliferi del nostro territorio.

In occasione della Settimana del Pianeta Terra per approfondire la conoscenza di questo illustre ed eclettico personaggio, il Museo amplia il percorso espositivo con l'allestimento di una mostra temporanea riguardante l'estensione di reperti provenienti dalla collezione De Stefani e documenti originali (manoscritti, pubblicazioni, etc.) fino ad ora mai esposti al pubblico.

Settimana
del Pianeta Terra
14 - 21 ottobre 2012



*André Tringali
Assessore Regionale dei Beni culturali e dell'Identità siciliana*

*Giuseppe Campisi
Direttore Generale del Dipartimento dei Beni culturali e dell'Identità siciliana*

*Maria Emanuela Palumbo
Direttore Regionale del Museo Regionale di Palazzo d'Aumale*

Invitano la S. V. all'incontro di studio e all'inaugurazione della mostra:

Teodosio De Stefani jr.
un grande naturalista siciliano del '900

Ore 1.30 - Inizio ed apertura dei lavori

Marco Emmanuele Palumbo
Direttore Regionale del Museo Regionale di storia naturale permanente del centro abitato di Terrasini

Ore 12.00 - Interventi

Adolfo Mazzoni
Direttore Regionale del Centro Regionale per il Resto

Giuseppe D'Alò
Superintendente per il BR, CC, AA, il Paesaggio

Vito Agnesi
Università degli Studi di Palermo

Adriano De Stefano
Assessorato Culturale
Sindacato Beni Culturali di Palermo

Flavia Oliva
Centro Regionale per il Resto

Silvano Riggio
Università degli Studi di Palermo

A seguire Fabio Lo Valvo guiderà al percorso espositivo della mostra

Per informazioni U.R.P. Tel. 091-8810991 o mail: uomuseo.terrasini@regione.sicilia.it



*Teodosio De Stefani jr.
un grande naturalista siciliano del '900*

*Termini, 15 ottobre 2012
MUSEO di Palazzo d'Aumale
Lungomare Pappalardo Ospedale - Terrasini*

Il Museo interdisciplinare di Storia naturale e mostra permanente del centro siciliano di Palazzo d'Aumale a Terrasini ha dedicato parte del percorso estensivo alla storia geologica del territorio siciliano. La struttura espositiva ivi allestita, rievoca l'onda del mare, sempre presente nella storia geologica della Sicilia. Il percorso inizia con la rappresentazione di antichi ambienti marini: si snoda passando in rassegna gli eventi geologici verificatisi nelle diverse Ere e i principali siti fossiliferi del nostro territorio.

In occasione della Settimana della terra per approfondire la conoscenza di questo illustre ed eclettico personaggio, il Museo amplia il percorso espositivo con l'allestimento di una mostra temporanea riguardante l'estensione di reperti provenienti dalla collezione De Stefani e documenti originali (manoscritti, pubblicazioni, etc.) fino ad ora mai esposti al pubblico.

Settimana
del Pianeta Terra
14 - 21 ottobre 2012

Geoevento
Teodosio De Stefani
jr.: un grande
naturalista siciliano
del '900

Data
15/10/2012



Geoevento
Mineral Day

Data
17/10/2012

Mineral Day

Il Museo di Mineralogia custodisce preziose collezioni storiche originariamente parte dell'antico Museo di Storia Naturale della Reale Università di Palermo che, nel corso dell'Ottocento e del Novecento, sono state incrementate grazie al contributo di studiosi e collezionisti. Gli splendidi esemplari di minerali della serie gessoso-solfifera siciliana, i preziosi cristalli provenienti da tutti i continenti, la pregiata ambra siciliana, le rocce, gli antichi strumenti di ricerca, costituiscono un repertorio di materia e storia che traccia un percorso attraverso suggestioni che riconducono alla vita e alla geologia del pianeta Terra.

Tipo di evento:

temporaneo
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
rocce
minerali

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 gg

Programma:

Il Museo organizza un percorso didattico all'interno della materia dal macroscopico al microscopico. Tale iniziativa, sostenuta dall'Associazione Naturalistica GEODE, costituirà una speciale occasione per presentare il nuovo allestimento dedicato alla collezione di meteoriti e scoprire i percorsi didattici proposti per il nuovo anno. Durante la giornata dedicata all'evento verranno organizzate visite guidate al museo e laboratori di petrografia e mineralogia per la cittadinanza e le scolaresche. Sarà inoltre un'occasione per scoprire quali sono i metodi per lo studio di rocce e minerali, ma soprattutto i visitatori avranno la possibilità di incontrare i ricercatori che lavorano nel campo delle geoscienze.

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012
orario: 9.00-17.00

Luogo:

Museo di Mineralogia, Di.STeM (2° piano), via Archirafi 36, 90123 Palermo

Numero massimo di partecipanti:

150

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:

inviare una email all'indirizzo: mineralday@associazionegeode.it; obbligatoria solo per le scolaresche

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

10/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

e-mail: mineralday@associazionegeode.it; consultare il sito www.associazionegeode.it



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Mineral Day

Data
17/10/2012



The poster features the logo of Settimana del Pianeta Terra at the top left, with the text 'geo eventi in Italia' in a red circle and 'www.settimanaterra.org' to its right. Below this, the date '14/21 ottobre 2012' is displayed. A yellow banner with the text 'Porte aperte' is positioned above the main title 'Mineral Day' in large white letters. The event details for Palermo are listed below: 'PALERMO Mercoledì 17 ottobre 2012 - orario 9.00-17.00 Museo di Mineralogia, Di.STeM (2° piano), via Archirafi 36, 90123 Palermo'. Contact information includes 'Info: mineralday@associazionegeode.it' and 'iscrizione gratuita facoltativa entro il 10 ottobre (obbligatoria solo per le scolaresche)'. A program link is provided: 'programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node255'. At the bottom right, a photo of Cesare Bocchi is shown with the text 'vieni a scoprire le Geoscienze' and 'CESARE BOCCI, attore Dottore in scienze geologiche'. The bottom left corner contains the text 'Settimana del Pianeta Terra è una iniziativa promossa da: GEOITALIA Federazione Italiana Scienze della Terra onlus' and the website 'www.sgrn.it'.



Presidente
Silvio Seno

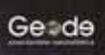
Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Mineral Day

Data
17/10/2012





MINERAL DAY

METEORITI UNA STORIA LUNGA 4.5 MILIARDI DI ANNI

PALERMO 17 OTTOBRE 2012

MUSEO DI MINERALOGIA, UNIVERSITÀ DI PALERMO DISTEM, VIA ARCHIRAFI 36

PORTE APERTE (9.00 - 17.00)
Apertura gratuita al pubblico
con visite guidate e attività laboratoriali.

SESSIONE TEMATICA (15.00 - 18.00)
Meteoriti, una storia lunga 4.5 miliardi di anni
moderata Sergio Calabrese, Associazione GEODE

SALUTI
Antonio Mazzola
Direttore DiTeM

Valerio Agnesi
delegato del rettore per il SIMUA

"La Terra le Meteoriti e la Biosfera,
una storia da raccontare"
Francesco Parella
Professore di Geochimica, Università di Palermo

"Meteoriti, il Passato della Terra e forse... il suo Futuro"
Mario Nuccio
Professore di Geochimica, Università di Palermo

"I veri e i falsi meteoriti: la caccia alle pietre cadute
dal cielo fra successi e delusioni"
Franco Foresta Martin
Redattore scientifico e ambientale del Corriere della Sera

"Meteoriti, Miti e Riti"
Barbara Truden
Museologa

PER L'ORGANIZZAZIONE DELL'EVENTO SI RINGRAZIANO

Sergio Calabrese, Marialba Blotta, Fulvia Buato, Giovanni Scuppollo, Nadia Scudato, Mariella Russo, Bianca Giovinetti,
Joseph Scaglione, Silvio Altavilla, Paolo Fazio, Barbara Truden

Maurizio Basso - fulltime.com



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Mineral Day

Data
17/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

**Fossili e ambienti del
Paleozoico e
Mesozoico della
Sicilia**

Data

19/10/2012**Fossili e ambienti del Paleozoico e Mesozoico della Sicilia**

Il Museo Geologico G.G. Gemmellaro amplia i suoi spazi espositivi inaugurando una nuova mostra permanente dedicata ai fossili ad agli ambienti del Paleozoico e Mesozoico in Sicilia. Si tratta di un'area espositiva, di oltre 250 m², ubicata al primo piano dell'edificio che ospita il museo, articolata in 3 sale intercomunicanti, dove viene ricostruita la storia geologica della Sicilia dal Permiano sino al Cretaceo. Il circuito espositivo è arricchito di diorami che ricostruiscono l'evoluzione degli habitat marini e dei principali gruppi sistematici marini. Pannelli tridimensionali, ubicati nelle sale, illustrano l'ampiezza e la disposizione dei mari e delle terre emerse e le modificazioni subite nell'arco di 200 milioni di anni. All'interno di ogni sala un espositore è dedicato a fossili non siciliani, testimonianza dei diversi ambienti e delle differenti forme di vita presenti nello stesso intervallo di tempo nel nostro pianeta.

Le sale risultano così organizzate:

Sala del Permiano del Sosio

In questa sala sono esposti i fossili del Permiano ultimo periodo dell'Era Paleozoica, compreso tra 300 e 250 milioni di anni fa, provenienti dalle località siciliane di Lercara Friddi e Palazzo Adriano (Valle del Sosio).

Sale delle ammoniti

In queste due sale vengono esposti i fossili delle successioni dell'Era Mesozoica, che in Sicilia, a causa dell'ininterrotto dominio del mare, sono conservate con continuità e sono state fondamentali sia per la ricostruzione dell'evoluzione degli ambienti marini sia per la ricostruzione dei principali eventi geologici.

Tipo di evento:

permanente
esposizione
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
rocce
fossili
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

17 ore

Programma:

Venerdì 19/10/2012

La giornata sarà articolata in diversi momenti:

- due relazioni ad invito di esperti nel campo della Geologia e Paleontologia
- Inaugurazione Mostra Permanente

- Visita guidata alle nuove sale espositive

Sabato 20/12/2012 e domenica 21/10/2012

saranno organizzate visite guidate al museo per gruppi di 20 partecipanti

Data dell'evento:

Ven, 19/10/2012 - Dom, 21/10/2012

orario: 17.00-20.00 (Venerdì 19); 9.00-13.00 e 15.00-18.00 (Sabato 20 e Domenica 21)

Luogo:

Museo geologico Gemmellaro, Corso Tukory 131, 90134 Palermo

Numero massimo di partecipanti:

illimitato

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Info: 091 23864665; 091 23864691; 091 23864690; e-mail: mgup@unipa.it

Geoevento

Fossili e ambienti del
Paleozoico e
Mesozoico della
Sicilia

Data

19/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Esposizione + Porte aperte

Fossili e ambienti del Paleozoico e Mesozoico della Sicilia

PALERMO

da venerdì 19 a domenica 21 ottobre 2012

orario 9.00-13.00 e 15.00-18.00; 17.00-20.00 (venerdì 19)

Museo geologico "Gemmellaro",
Corso Tukory 131, 90134 Palermo

Info:

091 23864665; 091 23864691; 091 23864690;
e-mail: mgup@unipa.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node118

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento**I gessi di Rocca di Entella: una storia di 6 milioni di anni fa****Data****21/10/2012****I gessi di Rocca di Entella: una storia di 6 milioni di anni fa**

Il Club Alpino Italiano-Sicilia Onlus, Ente gestore della Riserva Naturale "Grotta di Entella" organizza una escursione di taglio strettamente geologico sulla Rocca di Entella. Attraverso una serie di osservazioni mirate, si farà ripercorrere la storia geologica di questo settore della Sicilia a cominciare dalla "chiusura del Mediterraneo" avvenuta circa 6 milioni di anni fa.

Contatto:

Direttrice della Riserva Enza Messana , e-mail: enzamessana@libero.it, cell. 347 4322207

Tipo di evento:

temporaneo

Tema dell'evento:

geologia

rocce

minerali

geomorfologia

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

5 ore

Programma:

Raduno partecipanti ore 9.00 al Posteggio Roccella, lungo la strada provinciale per Contessa Entellina (PA) (Ex cons. 30). Ore 9.30: inizio escursione. Ore 14.00: fine escursione.

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 9.00-14.00

Luogo:

Riserva Naturale Grotta di Entella Contessa Entellina (PA)

Numero massimo di partecipanti:

Non è previsto un numero massimo di partecipanti

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

I gessi di Rocca di
Entella: una storia di
6 milioni di anni fa

Data

21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

I gessi di Rocca di Entella: una storia di 6 milioni di anni fa

CONTESSA ENTELLINA

Domenica 21 ottobre 2012 - orario 9.00-14.00

Riserva Naturale Grotta di Entella Contessa Entellina (PA)
Raduno partecipanti ore 9.00 al Posteggio Roccella,
lungo la strada provinciale per Contessa Entellina (PA) (Ex cons. 30)

Info:

Enza Messina, Direttrice della Riserva
e-mail: enzamessana@libero.it, cell. 347 4322207

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node249



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

**viene a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
**GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus

www.settimanaterra.org



Geoevento

**I gessi di Rocca di
Entella: una storia di
6 milioni di anni fa**

Data

21/10/2012



Geoevento

Giornata dell'acqua: un percorso ambientale dalla Tanzania alla Sardegna

Data

Dal 17 al 19/10/2012

Giornata dell'acqua: un percorso ambientale dalla Tanzania alla Sardegna

Il Nucleo Ricerca Desertificazione (NRD) dell'Università di Sassari con il Comune di Sassari, l'OSVIC, l'Istituto OIKOS ed InTReGA Srl, presentano: "Giornata dell'acqua: un percorso ambientale dalla Tanzania alla Sardegna". In particolare, nell'ambito del geoevento, verranno presentate le attività ed i risultati del Progetto "MAJI- Improving water access project in Leguruki and King'ori ward (Tanzania)" finanziato dalla Regione Sardegna (LR 19/96) che NRD sta coordinando.

L'argomento di divulgazione riguarderà le tematiche relative alla salvaguardia e al migliore utilizzo della risorsa idrica, inquadrata all'interno di un problema ambientale cogente quale quello della Desertificazione.

L'evento sarà strutturato sulla base di un percorso ideale che partirà dalla conoscenza ambientale e culturale della Tanzania ed arriverà fino alla Sardegna.

In questo cammino gli studenti e la cittadinanza potranno capire il significato che l'acqua assume nei paesi in via di sviluppo (PVS)e, allo stesso tempo, saranno più stimolati nel recepire le politiche di un utilizzo più razionale di tale risorsa alle nostre latitudini.

Nelle comunità rurali del nord della Tanzania la scarsa disponibilità idrica costituisce una problematica che spesso grava sulla condizione delle donne e dei bambini. Facilitare l'accesso all'acqua e favorirne un uso sostenibile, rappresenta un modo per migliorare le condizioni di vita e di crescita economica di quelle comunità.

In occasione dell'evento saranno presentati poster, video, testimonianze dirette di rappresentanti di etnie tanzaniane (Masai e Meru) e risultati di attività di progetto realizzati dal Nucleo Ricerca Desertificazione (NRD) dell'Università di Sassari e dell'Istituto OIKOS in quelle aree.

Saranno, inoltre, presentate le attività di divulgazione della ONG OSVIC e le iniziative dell'Amministrazione Comunale di Sassari per un uso più responsabile dell'acqua di rete riducendo così

l'eccessivo utilizzo della plastica.

Il percorso dell'acqua sarà completato dalla lettura di poesie tanzaniane e sarde sulla tematica dell'acqua come georisorsa e come bene ambientale fondamentale.

Tipo di evento:

temporaneo
stand/poster
conferenza
esposizione
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

3 gg

Programma:

L'evento sarà strutturato su tre giornate.

- Mattina del 17 ottobre: divulgazione mirata a classi della scuola elementare/media presso il Centro di Educazione Ambientale del Lago di Baratz;
- Mattina del 18 ottobre: divulgazione realizzata per le scuole superiori;
- Sera del 19 ottobre: divulgazione verso la cittadinanza presso l'Aula Spagna del Centro Didattico del Dipartimento di Giurisprudenza.

In quest'ultimo caso verranno organizzate diverse sessioni:

- esposizione materiale divulgativo (relativo al tema dell'acqua, al fenomeno della desertificazione, agli usi e costumi di alcune etnie tanzaniane);
- videoproiezioni di documentari;
- presentazione di relazioni da parte dei ricercatori NRD delle attività di ricerca idrica e salvaguardia della risorsa nelle comunità rurali del nord Tanzania;
- presentazione di iniziative di progetti di sviluppo sostenibile per le comunità tanzaniane, ed in particolare per le donne (approccio di genere), da parte delle ONG OSVIC ed OIKOS;
- presentazione di relazioni da parte dei rappresentanti del Comune di Sassari delle iniziative in essere in città relative all'uso sostenibile e razionale dell'acqua (anche mirate alla divulgazione dell'iniziativa per l'uso responsabile dell'acqua di rete);
- testimonianza di rappresentanti delle comunità tanzaniane Meru e Masai sul rapporto con l'acqua nel loro paese e l'impatto che le attività dei progetti di cooperazione hanno avuto sulla loro vita quotidiana;
- presentazione di uno spaccato socio-culturale della Tanzania anche attraverso letture di poesie tanzaniane sull'acqua.

Data dell'evento:

Mer, 17/10/2012 - Ven, 19/10/2012

orario: 9:00 - 13:00 (primi 2 gg); 16:30 - 20:30

Luogo:

Viale Mancini, 5, 07100 Sassari

Numero massimo di partecipanti:

150

Equipaggiamento:

abiti informali
gratuito

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

nrd@uniss.it; dpittalis@uniss.it

Geoevento

**Giornata dell'acqua:
un percorso
ambientale dalla
Tanzania alla
Sardegna**

Data

Dal 17 al 19/10/2012



 **Settimana
del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

**geo eventi
in Italia**
www.settimanaterra.org

Conferenza + Esposizione + Stand/poster + Porte aperte

Giornata dell'acqua: un percorso ambientale dalla Tanzania alla Sardegna

SASSARI
da mercoledì 17 a venerdì 19 ottobre 2012
orario 9:00 - 13:00 (primi 2 gg); 16:30 - 20:30 (venerdì 19)
17 e 18 ottobre: presso Centro di Educazione Ambientale del Lago di Baratz
19 ottobre: Aula Spagna del Centro Didattico del Dipartimento di Giurisprudenza,
Viale Mancini 5, 07100 Sassari

Info:
nrd@uniss.it o dpittalis@uniss.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node309

**vieni a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
**Open Day al Museo
di Storia Naturale
Aquilegia**

Data
14/10/2012

Open Day al Museo di Storia Naturale Aquilegia

Visite guidate al Museo di Storia Naturale Aquilegia: all'interno di un percorso geocronologico-evolutivo si mostreranno i primi organismi comparsi sulla terra, gli anfibi più antichi d'Italia (trovati in Sardegna), i dinosauri (è presente la ricostruzione di un Allosauro di circa 8 metri), per poi giungere agli ambienti attuali con i loro abitanti. Un unico percorso che unisce fossili, minerali, conchiglie, insetti ed animali imbalsamati con ricostruzioni paleoambientali e diorami. Nella giornata si farà particolare riferimento alla storia geologica della Sardegna.

Tipo di evento:

permanente
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
geologia dell'ambiente
rocce
minerali
fossili
patrimonio geologico

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 giorno

Programma:

Negli orari di apertura saranno svolte visite guidate per gruppi o, per quanto possibile, per singoli visitatori.

Data dell'evento:

Dom, 14/10/2012

orario: 10.00-13.00 e 17.00-20.00

Luogo:

Centro comunale "La Vetreria", Via Italia 63, 09134 Cagliari

Numero massimo di partecipanti:

200

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

info@museoaquilegia.org

Sponsors:

Parco geominerario storico ed ambientale della Sardegna.



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Open Day al Museo
di Storia Naturale
Aquilegia

Data
14/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Porte aperte

Open Day al Museo di Storia Naturale Aquilegia

CAGLIARI

Domenica 14 ottobre 2012 - orario 10.00-13.00 e 17.00-20.00

Museo di Storia Naturale "Aquilegia"

Centro comunale "La Vetreria", Via Italia 63, 09134 Cagliari

Info:

info@museoaquilegia.org

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node128

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
I Colori della Terra

Data
Dal 14 al 21/10/2012

I Colori della Terra

Il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università di Cagliari organizza diverse attività nell'ambito della Settimana del Pianeta Terra, racchiuse sotto un unico tema denominato "I Colori della Terra". Le attività previste si svolgono sia presso il Dipartimento (sede di Via Trentino 51, Cagliari), sia all'esterno (escursione sulla geologia urbana a Cagliari o escursioni nell'Iglesiente).

Per iscriversi e avere maggiori informazioni si prega di contattare i responsabili di ciascuna attività prevista.

I COLORI DELLA TERRA

14 ottobre - Giornata OCRA: "Land Degradation and Desertification"

Responsabile organizzazione: Andrea Vacca (avacca@unica.it)

Luogo: Aula Magna, Via Trentino 51.

15 ottobre Giornata BLU: L'Oro Blu VS Desertificazione

Responsabile organizzazione: Giorgio Ghiglieri (ghiglieri@unica.it)

Luogo: Aula Magna, Via Trentino 51.

16 ottobre Giornata VERDE: Escursione Geologica a Cagliari

Responsabile organizzazione: Luca Giacomo Costamagna (Luca Giacomo Costamagna) (lucakost@unica.it)

Luogo: Città di Cagliari.

17 ottobre Giornata ROSSA: Visita ai Musei del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche

Responsabili organizzazione: Gian Luigi Pillola, Franco Frau, Carlo Corradini, Laura Impagliazzo

(pillolag@unica.it, frau@unica.it, corradin@unica.it, limpagliazzo@amm-unica.it)

Luogo: Museo di Mineralogia e Museo di Geologia e Paleontologia, Via Trentino 51, Cagliari.

18 ottobre Giornata ARANCIONE: Incontro tra gli studenti di Geologia dell'Ateneo Cagliaritano e il pubblico (indirizzato agli studenti delle scuole superiori)

Responsabile organizzazione: Daniele Scano (d.scano1@hotmail.it)

Luogo: Aula Magna - Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, via Trentino 51, 09127, Cagliari.

19 ottobre Giornata VIOLA: Visita ai Laboratori del Dipartimento (sede di via Trentino)

Responsabile organizzazione: Daniele Scano (d.scano1@hotmail.it)

Luogo: Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, via Trentino 51, 09127, Cagliari.

20 ottobre Giornata VERDE: "Un giorno con le rocce più antiche d'Italia"

Responsabile organizzazione: G.L. Pillola (pillolag@unica.it)

Luogo: Sulcis-Iglesiente (Gonnesa-Monteponi)

Risorse: a spese dei partecipanti.

21 ottobre Giornata Grigia: Treno a vapore e Grotta Santa Barbara

Responsabile organizzazione: Claudio Marcello

Luogo: Cagliari-Iglesias (Grotta Santa Barbara).

Tipo di evento:

temporaneo

escursione

conferenza

porte aperte

Tema dell'evento:

geologia

idrogeologia

rocce

minerali

fossili

geomorfologia

Idoneo per:

tutti

Livello di difficoltà:

medio

Distanza prevista (km):

00

Dislivello (m):

00

Durata (min/h/gg):

7 gg

Programma:

I COLORI DELLA TERRA

CONTATTARE VIA MAIL I RESPONSABILI DI CIASCUNA ATTIVITA' !!!

14 ottobre - Giornata OCRA: "Land Degradation and Desertification"

Responsabile organizzazione: Andrea Vacca (avacca@unica.it)

Luogo: Aula Magna, Via Trentino 51.

15 ottobre Giornata BLU: L'Oro Blu VS Desertificazione

Responsabile organizzazione: Giorgio Ghiglieri (ghiglieri@unica.it)

Luogo: Aula Magna, Via Trentino 51.

16 ottobre Giornata VERDE: Escursione Geologica a Cagliari

Responsabile organizzazione: Luca Giacomo Costamagna (Luca Giacomo Costamagna) (lucakost@unica.it)

Luogo: Città di Cagliari.



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
I Colori della Terra

Data
Dal 14 al 21/10/2012

17 ottobre Giornata ROSSA: Visita ai Musei del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche

Responsabili organizzazione: Gian Luigi Pillola, Franco Frau, Carlo Corradini, Laura Impagliazzo
(pillolag@unica.it, frau@unica.it, corradin@unica.it, limpagliazzo@amm-unica.it)
Luogo: Museo di Mineralogia e Museo di Geologia e Paleontologia, Via Trentino 51, Cagliari.

18 ottobre Giornata ARANCIONE: Incontro tra gli studenti di Geologia dell'Ateneo Cagliaritano e il pubblico (indirizzato agli studenti delle scuole superiori)
Responsabile organizzazione: Daniele Scano (d.scano1@hotmail.it)
Luogo: Aula Magna - Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, via Trentino 51, 09127, Cagliari.

19 ottobre Giornata VIOLA: Visita ai Laboratori del Dipartimento (sede di via Trentino)
Responsabile organizzazione: : Daniele Scano (d.scano1@hotmail.it)
Luogo: Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, via Trentino 51, 09127, Cagliari.

20 ottobre Giornata VERDE: "Un giorno con le rocce più antiche d'Italia"
Responsabile organizzazione: G.L. Pillola (pillolag@unica.it)
Luogo: Sulcis-Iglesiente (Gonnesa-Monteponi)
Risorse: a spese dei partecipanti.

21 ottobre Giornata Grigia: Treno a vapore e Grotta Santa Barbara
Responsabile organizzazione: Claudio Marcello
Luogo: Cagliari-Iglesias (Grotta Santa Barbara).
Data dell'evento:
Dom, 14/10/2012 - Dom, 21/10/2012
orario: 9.00-20.00
Luogo:
Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, via Trentino 51, 09127 Cagliari

Equipaggiamento:
abiti informali
sportivo

obbligatoria
Modalità di iscrizione:
Contattare via mail i responsabili di ciascuna manifestazione programmata dal Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche all'interno della Settimana del Pianeta Terra.
Quota iscrizione:
gratuita
Data di scadenza per l'iscrizione:
12/10/2012

Assicurazione:
necessaria, a carico del partecipante

Contatto:
Prof. Gian Luigi Pillola Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, via Trentino 51, 09127 Cagliari. e-mail: pillolag@unica.it cell. 3398097061

Sponsors:
Università di Cagliari



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Iscrizione all'evento:

Geoevento
I Colori della Terra

Data
Dal 14 al 21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenze + Escursioni + Porte aperte

I Colori della Terra

CAGLIARI

da domenica 14 a domenica 21 ottobre 2012

orario 9.00-20.00

Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche,
via Trentino 51, 09127 Cagliari

Info e iscrizione:

pillolag@unica.it, cell. 3398097061

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 12 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node193

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
**Geologia Medica in
Italia: sviluppi sulle
conoscenze delle
interazioni salute-
ambiente**

Data
16/10/2012

Geologia Medica in Italia: sviluppi sulle conoscenze delle interazioni salute-ambiente

L'Associazione Italiana di Geologia Medica (<http://www.agmitalia.org/>), in collaborazione con l'Università di Cagliari, organizza una giornata dedicata al confronto tra esperti nel campo della Geologia Medica e il grande pubblico. In considerazione del successo delle precedenti occasioni (ad es. lo scorso anno, presso le strutture del Comune di Abano Terme, intitolata "Geologia Medica e salute umana in Italia - Terra, aria e acqua per la vita e il geobenessere." sponsorizzata dal Centro Studi Termali Pietro d'Abano), si è ritenuto opportuno organizzare questo evento in occasione della Settimana del Pianeta Terra 2012.

Durante il convegno i maggiori esperti nazionali esporranno le conoscenze nel campo di questa nuova disciplina delle Geoscienze. In particolare verranno illustrati i risultati delle ricerche più recenti riguardanti l'interazione tra matrici solide e liquide e salute. Inoltre saranno illustrati i recenti accordi tra l'Università di Cagliari e le strutture sanitarie pubbliche.

Tipo di evento:

conferenza

Tema dell'evento:

geologia medica

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

1 gg

Programma:

9.30: Saluti delle autorità

Presentazione della Geologia Medica in Italia (Rodolfo Coccioni, Presidente della Commissione della Settimana del Pianeta Terra e dell'Associazione Italiana di Geologia Medica)

Apertura lavori

Moderatori: Rodolfo Coccioni, Fabio Tateo e Paolo Valera

10.30: L'ambiente ed il diabete tipo 1 (Dott. Marco Songini)

10.55: L'attuale stato delle conoscenze sui dati ambientali in Sardegna, Italia ed Europa (Paolo Valera)

11.20: Sullo strano caso di un carcinoma basocellulare in una adolescente (Dott. Laura Atzori)

11.45: Geoepidemiologia della Sclerosi Multipla: i Fattori Ambientali di Rischio in Sardegna (Dott. Eleonora Cocco)

12.10: SM e Ambiente: risultati di uno studio sui dati europei (Dott. Patrizia Zavattari)

12.35: Acque termali e argille (Dott. Fabio Tateo)

13.00: Chiusura lavori

Data dell'evento:

Mar, 16/10/2012

orario: Inizio ore 9.30

Luogo:

Via Marengo 3, 09123 Cagliari

Numero massimo di partecipanti:

300

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

On-line e direttamente alla Convegno. Per l'iscrizione on line si dovrà procedere con la compilazione del form scaricabile dal link: <http://www.agmitalia.org/news.html>. Il form, una volta compilato in ogni sua parte, dovrà poi essere inviato, via mail, all'indirizzo: pvalera@unica.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

16/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

pvalera@unica.it, tel. 070 6755508

Sponsors:

Ateneo di Cagliari



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
**Geologia Medica in
Italia: sviluppi sulle
conoscenze delle
interazioni salute-
ambiente**

Data
16/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza

Geologia Medica in Italia: sviluppi sulle conoscenze delle interazioni salute-ambiente

CAGLIARI

Martedì 16 ottobre 2012 - ore 9.00

Via Marengo 3, 09123 Cagliari

Info e iscrizioni:

www.agmitalia.org/news.html - pvalera@unica.it

iscrizione gratuita obbligatoria entro il 16 ottobre

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node320



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org



Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:

GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento

Una giornata alla grande miniera di Serbariu

Data

21/10/2012**Una giornata alla grande miniera di Serbariu**

Visita della grande miniera di Serbariu: il Museo del Carbone e il Museo PAS Paleoambienti Sulcitani E.A. Martel

Museo del Carbone: visita della lampisteria, con l'esposizione permanente sulla storia della miniera e della città, la collezione di lampade da miniera, attrezzi, documenti, oggetti e fotografie d'epoca. Visita guidata della galleria sotterranea, per conoscere le tecniche di coltivazione del carbone, gli attrezzi e i macchinari impiegati, e della sala argani, da cui si manovrava la discesa e la risalita delle gabbie nei pozzi.

Museo PAS Paleoambienti Sulcitani E.A. Martel: attraverso le esposizioni si percorre un escursus temporale che, partendo dal Pre-Cambriano, arriva fino ai giorni nostri. Al piano terra sono esposti, secondo criteri cronostratigrafici, reperti di provenienza del Sulcis-Iglesiente; al piano rialzato sono esposti, secondo criteri tassonomici, reperti di provenienza mondiale.

Tipo di evento:

esposizione

Tema dell'evento:

geologia

rocce

minerali

fossili

geoparchi

patrimonio geologico

altro

(archeologia industriale)

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

2 ore e 30 minuti

Programma:

Visita guidata del Museo del Carbone (lampisteria, galleria sotterranea, sala argani): 1 ora e 30 minuti

Visita del Museo dei Paleoambienti Sulcitani E.A.Martel: 1 ora

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 10.00-17.00

Luogo:

Centro Italiano della Cultura del Carbone, Grande Miniera di Serbariu, 09013 Carbonia (CI)

Numero massimo di partecipanti:

nessun limite

Equipaggiamento:

abiti informali

sportivo

scarpe da passeggio

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:

Telefonare per informazioni

Quota iscrizione:

bambini (costo 4.00 + 3.00 euro)

adulti (costo 4.00 + 3.00 euro)

Data di scadenza per l'iscrizione:

21/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Museo del Carbone, tel.0781 62727, e-mail: info@museodelcarbone.it, www.museo-delcarbone.it --- Coop. Mediterranea, tel.0781 63512, e-mail: matermed@tiscali.it

Sponsors:

Centro Italiano della Cultura del Carbone, Cooperativa Mediterranea

Geoevento

Una giornata alla
grande miniera di
Serbariu

Data

21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Esposizione + Porte aperte

Una giornata alla grande miniera di Serbariu

CARBONIA

Domenica 21 ottobre 2012 - orario 10.00-17.00

Centro Italiano della Cultura del Carbone,
Grande Miniera di Serbariu, 09013 Carbonia (CI)

Info e iscrizioni:

tel.0781 62727 - www.museodelcarbone.it - info@museodelcarbone.it

iscrizione facoltativa entro il 21 ottobre

Quota iscrizione: 4.00 + 3.00 euro

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node333



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.settimanaterra.org

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Geoevento

Il Paleolago di Montelago di Sassoferrato: una risorsa geoturistica e ambientale

Data

14/10/2012**Il Paleolago di Montelago di Sassoferrato: una risorsa geoturistica e ambientale**

Montelago è una piccola frazione del Comune di Sassoferrato, provincia di Ancona, adagiato sulle pendici del Monte La Penna (1116 m s.l.m.) del gruppo del Monte Strega (1276 m), massiccio della dorsale appenninica occidentale situato a sud-est del gruppo del Monte Catria (1701 m) e a nord-est di quello del Monte Cucco (1566 m). Dagli studi della toponomastica all'analisi delle mappe catastali del Gregoriano è nata l'ipotesi di ricerca dell'esistenza di un antico lago.

Le successive indagini hanno confermato l'ipotesi, rilevando attraverso un carotaggio in continuo e datazioni C14, depositi lacustri di un lago formatosi a causa di una frana circa 8.000 anni fa, successivamente erosa con lo svuotamento del bacino. Scopo dell'evento è portare a conoscenza i risultati dello studio che ne è scaturito, in moda da richiamare l'attenzione di esperti nonché amministratori locali al fine di promuovere un geoturismo sostenibile quale risorsa economico-culturale.

Data dell'evento:

Domenica 14 Ottobre 2012

Luogo:

Montelago di Sassoferrato (AN)

Tipo di evento:

escursione didattica-scientifica

Tema dell'evento:

geoturismo

Idoneo per:adulti
famiglie
scuole
professionisti del settore**Programma:**

Ritrovo ore 9.00 presso la piazza di Montelago di Sassoferrato (AN)

(coord. Lat. 43,4346 – Long 12,7850)

Ore 09.30 Intervento introduttivo della Dott. Naturalista Mina Fortunati sulla scoperta del lago di Montelago.

Ore 09.45 Inizio escursione, guidata dalla Dott. Alessandra Vitanzi, dal paese al "lago che non c'è".

Ore 10.30 Arrivo in zona lago ed intervento del Dott. Geol. Andrea Dignani su come nasce e scompare il lago di Montelago.

Ore 11.30 Ritorno a Montelago.

Ore 12.30 Possibilità di pranzare presso un ristorante locale

Livello di difficoltà: turistico

Distanza prevista (km): 2,5

Dislivello (m): 50

Durata (min/h/gg): 4h

Numero minimo di partecipanti: 10

Numero massimo di partecipanti: 50

Equipaggiamento:

sportivo

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

aulaverdevalleremita@gmail.com

Quota iscrizione:

€ 15

Data di scadenza per l'iscrizione:

12/10/2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

mina.fortunati@gmail.com

Ulteriori contatti:<http://www.facebook.com/aulaverdevalleremita/>http://www.sunesisambiente.it/wp-content/uploads/2009/06/prog_montelago.pdfPresidente
Silvio SenoVicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Il Paleolago di
Montelago di
Sassoferrato: una
risorsa geoturistica
e ambientale

Data
14/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Escursione

Il paleolago di Montelago di Sassoferrato: una risorsa geoturistica ed ambientale

**Montelago di Sassoferrato (AN)
Domenica 14 Ottobre 2012**

Ritrovo ore 9.00 presso la piazza di Montelago di Sassoferrato (AN)

Info e iscrizioni:

aulaverdevalleremita@gmail.com

mina.fortunati@gmail.com

<http://www.facebook.com/aulaverdevalleremita/>

iscrizione obbligatoria entro il 12 ottobre 2012 - costo: Euro 15

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geevento

Vulcani, terremoti e tsunami: catastrofi naturali

Data

14-21/10/2012**Vulcani, terremoti e tsunami: catastrofi naturali**

Attraverso una mostra interattiva, composta da pannelli didattici, ricca di filmati e laboratori per bambini, vengono illustrate le tracce della potenza dei terremoti, eruzioni vulcaniche e maremoti come espressione diretta della dinamica della Terra e protagonisti della vita del nostro Pianeta sin dai suoi albori.

Sapevi che l'eruzione dei Campi Flegrei (NA) avvenuta circa 40000 anni fa ha influenzato una delle più importanti transizioni bio-culturali della preistoria dell'Eurasia occidentale? Come si genera un terremoto e come devo comportarmi? Quali sono stati i maremoti più devastanti che hanno colpito la nostra penisola? Queste sono domande che ci rivelano che conoscere i fenomeni naturali significa anche essere preparati, capaci di convivere con il rischio di catastrofe che essi rappresentano, cercando di minimizzare, se non annullarne, gli effetti negativi.

Tipo di evento

Mostra e laboratori

Tema dell'evento

Geologia e geofisica

Idoneo per

Bambini e ragazzi

Famiglie

Tutti

Durata (min/h/gg):

30 min la visita; 30 min i filmati; 1 ora il laboratorio

Programma:

Visita guidata e laboratorio condotti da Gemma Musacchio, Ricercatrice, Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Data dell'evento:

14-21/10/2012

Orario: sabato e domenica ingresso dalle 15:00-17:00

Lunedì e Mercoledì ingresso dalle 9:30 alle 11:30 e dalle 13:00 alle 15:30

Venerdì ingresso dalle 9:30 alle 11:30

Luogo:

Cascina Tagliata (Robarello, VA) (Parco Campo dei Fiori)

Numero partecipanti:

60

Equipaggiamento:

abiti informali

Iscrizione:

necessaria nei giorni di Domenica, Lunedì, Mercoledì e Venerdì contattando educazione.ambientale@parcocampodeifiori.com, tel: 0332 435386

Quota iscrizione:

nessuna

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

educazione.ambientale@parcocampodeifiori.com, tel: 0332 435386

Geoevento

**Vulcani, terremoti e
tsunami: catastrofi
naturali**

Data

14-21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Esposizione + Laboratori

Vulcani, Terremoti e Tsunami: Catastrofi Naturali

ROBARELLO (VA)

Da domenica 14 a domenica 21 ottobre 2012

orario:

sabato e domenica ingresso dalle 15:00-17:00

Lunedì e Mercoledì ingresso dalle 9:30 alle 11:30 e dalle 13:00 alle 15:30

Venerdì ingresso dalle 9:30 alle 11:30

Cascina Tagliata (Robarello, VA)

Info e iscrizione:

iscrizione necessaria nei giorni di

Domenica, Lunedì, Mercoledì e Venerdì

educazione.ambientale@parcocampodeifiori.com

tel: 0332 435386

**viene a scoprire
le Geoscienze**

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente

Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento

Alla scoperta dei vulcani della città di Napoli

Data

18 e 21/10/2012

Vulcani, terremoti e tsunami: catastrofi naturali

Giovedì 18 Ottobre 2012, alle ore 16:30, all'Accademia di Scienze Fisiche e Matematiche in via Mezzocannone, 8 (presso la sede dell'Università degli Studi "Federico II" di Napoli) si terrà la presentazione e la descrizione dell'escursione "Alla scoperta dei Vulcani della Città di Napoli" prevista per la domenica successiva.

Domenica 21 Ottobre 2012, alle ore 9:00 ci sarà l'incontro con i partecipanti alla stazione di Agnano della Cumana e da lì si procederà alla visita del centro eruttivo di Santa Teresa. Successivamente si raggiungerà la stazione della Metropolitana (Linea 2) di Cavalleggeri d'Aosta con destinazione Piazza Amedeo: da qui raggiunto il Corso Vittorio Emanuele inizierà l'illustrazione dei vulcani ivi affioranti. Termine dell'escursione ore 14:30 circa (è prevista un'opzione per un'estensione fino alle ore 18:00). L'iniziativa è promossa dall'Accademia di Scienze Fisiche e Matematiche in Napoli.

Si consiglia abbigliamento da tracking.

Relatori: Prof. Giuseppe Luongo, Emerito di Fisica del Vulcanismo dell'Università degli Studi "Federico II" di Napoli, Prof. Claudio Scarpati, Vulcanologo e Docente di Fisica del Vulcanismo dell'Università degli Studi "Federico II" di Napoli; Prof.ssa Annamaria Perrotta, Vulcanologa.

Partecipazione gratuita; preferibile la prenotazione entro le ore 12:00 del 18/10/2012.

Contatti per info e prenotazioni: giuseppe.luongo@unina.it

Numero di partecipanti: libero

Assicurazione: non necessaria



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Alla scoperta dei
vulcani della città
di Napoli

Data

18 e 21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Escursione

Alla scoperta dei vulcani della città di Napoli

NAPOLI - Giovedì 18 e domenica 21 ottobre 2012

Giovedì 18, ore 16.30, presentazione e la descrizione dell'escursione
Accademia di Scienze Fisiche e Matematiche

via Mezzocannone, 8 (presso la sede dell'Università degli Studi "Federico II")

Domenica 21, ore 9.00, escursione

incontro dei partecipanti alla stazione di Agnano della Cumana

Info e iscrizioni:

giuseppe.luongo@unina.it

Partecipazione gratuita;

preferibile la prenotazione entro le ore 12:00 del 18/10/2012

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente

Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento

**La Terra è inquieta.
L'umanità è
tranquilla?**

Data

18/10/2012

La Terra è inquieta. L'umanità è tranquilla?

La Terra è inquieta. L'umanità è tranquilla?

Abbiamo la percezione di quanto si modifichi la superficie della Terra e la sua struttura interna e con quali tempi? Conosciamo le leggi che ne governano i processi? Siamo consapevoli delle interferenze che l'umanità può apportare? Siamo vittime o colpevoli? Riflessioni sulle nostre responsabilità.

Perché parlarne?

L'incontro avrà l'obiettivo di far riflettere su fatti e notizie che riguardano il nostro territorio, ma anche terre più lontane. Si intende segnalare alcuni episodi, sollevare alcuni problemi, porsi domande ed esprimere dubbi.

Vengono esaminate opinioni contrastanti su fatti controversi, non si vuole creare allarme né rassicurare ad ogni costo

Le risposte e le proposte sono interlocutorie, suscettibili di modificarsi insieme al progredire delle conoscenze e all'aumento della consapevolezza. Questo è il vero obiettivo: aumentare la consapevolezza e il senso di responsabilità individuali e collettivi.

Relatori: professoressa Elena Ferrero- Università degli studi di Torino- Dipartimento Scienze della Terra; professor Gianni Mortara- CNR, Torino.

Tipo di evento:

temporaneo
conferenza
porte aperte

Tema dell'evento:

geologia
idrogeologia
geologia dell'ambiente
clima
geobiologia
vulcanesimo

Idoneo per:

adulti
scuole

Durata (min/h/gg):

90 min

Data dell'evento:

Giovedì 18/10/2012
orario: 21.00

Luogo:

Coro della Chiesa di Santa Chiara, via Barbacana 1, Bra (Cn)

Numero massimo di partecipanti:

60

Iscrizione all'evento:

non necessaria

Quota iscrizione:

evento gratuito

Contatto:

Professoressa Elena Ferrero e professor Gianni Mortara, e-mail:
elena.ferrero@unito.it

Museo Civico Craveri di Storia Naturale di Bra: craveri@comune.bra.cn.it, tel:
0172-412010

Sponsor:

Evento realizzato da Museo Civico Craveri di Storia Naturale- Comune di Bra in collaborazione con Associazione di Cultura "Amici dei Musei"- Bra.

Geoevento

La Terra è inquieta.
L'umanità è
tranquilla?

Data

18/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Porte aperte

La Terra è inquieta. L'umanità è tranquilla?

BRA

Giovedì 18 ottobre 2012 - ore 21.00

Coro della Chiesa di Santa Chiara,
Via Barbacana 1, Bra (Cn)

Info e iscrizioni:

Professoressa Elena Ferrero e professor Gianni Mortara,
elena.ferrero@unito.it

Museo Civico Craveri di Storia Naturale di Bra
craveri@comune.bra.cn.it, tel: 0172-412010

viene a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
**Il mistero del
Mar Mediterraneo
prosciugato**

Data
21/10/2012

Il mistero del Mar Mediterraneo prosciugato

L'associazione CastelbuonoSCIENZA, con il patrocinio del Comune di Castelbuono e con il contributo del Museo Naturalistico Francesco Minà Palumbo, organizza il seguente evento: Il Mar Mediterraneo, circa 6 milioni di anni fa, è stato teatro di un evento particolarmente interessante che ha lasciato sui territori siciliani tracce indelebili. Nel messiniano (Miocene superiore), a causa del fenomeno compressivo ancora in atto fra la placca africana e quella euroasiatica, il Mar Mediterraneo rimase isolato prima dall'Oceano Indiano e successivamente anche dall'Oceano Atlantico. L'intensa evaporazione a cui le acque andarono incontro comportò la deposizione di grossi spessori di rocce sedimentarie di origine chimica, conosciuti con il nome di serie gessoso-solfifera. La geologia è la madre della storia di ogni luogo. Le condizioni socioeconomiche siciliane legate alla pratica estrattiva nelle numerose miniere del territorio di Caltanissetta, Enna e Agrigento sono nell'immaginario collettivo collegate ai "carusi" di miniera di cui la letteratura, siciliana e non, è stata testimone fedele. Anche le Madonie, territorio in cui ricade il comune di Castelbuono, portano traccia di questo evento nelle miniere di salgemma e nelle rocce evaporitiche del Parco delle Madonie interessate da un intenso carsismo. Si vuole affrontare la tematica attraverso un approccio pluridisciplinare che si sviluppa attraverso un'esposizione temporanea, attività laboratoriali e una conferenza a cura di esperti:

1. Geologia: contestualizzazione dell'evento nel quadro generale della tettonica delle placche
2. Chimica: la cristallizzazione a partire da una soluzione soprassatura, da un fuso, da un gas
3. Storia dell'industria siciliana: le miniere di zolfo
4. Archeologia: le miniere di salgemma e l'estrazione di sale ai tempi degli antichi romani
5. Letteratura: le miniere siciliane e i "carusi"
6. Agronomia: uso dello zolfo in viticoltura e ripresa dell'estrazione siciliana di zolfo
7. Mostra di minerali e cristalli della serie gessoso-solfifera

Tipo di evento:
esposizione
laboratorio didattico
conferenza

Tema dell'evento:
Geologia
Storia
Archeologia
Agronomia
Vino

Idoneo per:
tutti

Livello di difficoltà:
medio
Durata (min/h/gg):
un giorno intero
Programma:
Mattina

Percorso didattico:
Esposizione di pannelli esplicativi, rocce e minerali della serie gessoso-solfifera, laboratorio didattico sulla cristallizzazione.
Pomeriggio
Conferenza a cura di esperti

Data dell'evento:
Domenica 21/10/2012
Orario: ore 10.00 apertura esposizione e attività laboratoriali; ore 17.00 conferenza

Luogo:
Museo Francesco Minà Palumbo
Badia (ex Convento di S. Venera)
Via Roma, 72
90013 Castelbuono PALERMO

Equipaggiamento:
abiti informali

Iscrizione all'evento:
nessuna

Assicurazione:
non necessaria

Contatto:
annamaria.cang@alice.it

Sponsors:
Comune di Castelbuono; Museo Naturalistico Francesco Minà Palumbo

Geoevento
Il mistero del
Mar Mediterraneo
prosciugato

Data
21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Esposizione + Laboratorio didattico + Conferenza

Il mistero del Mar Mediterraneo prosciugato

CASTELBUONO
Domenica 21 ottobre 2012

ore 10.00 apertura esposizione e attività laboratoriali; ore 17.00 conferenza

Museo Francesco Minà Palumbo,
Badia (ex Convento di S. Venera), Via Roma, 72, 90013 Castelbuono (PA)

Info:
annamaria.cang@alice.it

programma dettagliato: www.settimanaterra.org/node333

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Goevento

**Il mistero del
Mar Mediterraneo
prosciugato**

Data

21/10/2012

RELAZIONE

Giorno 20 e 21 ottobre 2012 si è svolta a Castelbuono la prima manifestazione organizzata dall'associazione CastelbuonoSCIENZA con il patrocinio del Comune di Castelbuono e del Museo Naturalistico Francesco Minà Palumbo.

Il goeuento dal titolo IL MISTERO DEL MEDITERRANEO PROSCIUGATO rientrava all'interno di una manifestazione nazionale organizzata da GEOITALIA Federazione di Scienze della Terra, la Settimana del Pianeta Terra che ha promosso 136 Goeventi in tutta l'Italia con lo scopo di diffondere la cultura geologica e le geoscienze e di sensibilizzare le coscienze sul ruolo strategico delle Scienze della Terra per il futuro della nostra società. Le discipline scientifiche, e fra queste le geoscienze, hanno effetti di profondo cambiamento sull'ambiente e sulla vita. Il cittadino deve partecipare a tali processi di cambiamento con un bagaglio di conoscenze che favorisca la formazione di coscienze vigili ed attente agli equilibri biologici ed ambientali. La salvaguardia di tali equilibri favorisce uno sviluppo sostenibile, il solo sviluppo possibile per la Terra e per l'uomo e solo la conoscenza è il presupposto della consapevolezza e della responsabilità civile per mezzo delle quali l'uomo ha il dovere di difendere il pianeta eccezionale in cui vive, il Pianeta Terra.

CastelbuonoSCIENZA è un'associazione che si è costituita da poco con lo scopo di portare avanti la divulgazione scientifica. Forte di una grande tradizione scientifica castelbuonese, l'associazione sottolinea con il suo nome il forte senso di appartenenza alla comunità ma nello stesso tempo ribadisce il rifiuto di atteggiamenti di chiusura, perché si può portare avanti vera cultura solo se ci si apre ad altre esperienze, all'umanità, al mondo. L'associazione non ha la presunzione di rappresentare la Scienza a Castelbuono: la nostra comunità ha una vivacità intellettuale che da sempre prodotto esempi mirabili di conoscenza scientifica. CastelbuonoSCIENZA vuole semmai sottolineare che la divulgazione scientifica a Castelbuono è stata portata avanti grazie alla programmazione dei diversi enti culturali che vi operano proficuamente, ma che non c'è stata, a nostra memoria, una caratterizzante esperienza associativa di stampo scientifico. Riteniamo peraltro che un vero e profondo rinnovamento culturale debba partire dalla società civile e che l'esperienza associativa sia il modo più adatto per poter operare in piena libertà intellettuale e sociale.

Siamo ancora in pochi e vogliamo crescere quindi siamo aperti a qualsiasi contributo, alla collaborazione con altre associazioni di Castelbuono e non, con enti culturali, musei, scuole, università, con il cittadino semplice.

IL MISTERO DEL MAR MEDITERRANEO PROSCIUGATO è stato organizzato perseguendo gli scopi che l'associazione si è data per statuto. I soci fondatori hanno una formazione scientifica diversa in modo da sviluppare un approccio ampio e sfaccettato alle varie tematiche che si vogliono sviluppare. CastelbuonoSCIENZA crede profondamente in un metodo ancora più ampio di unificazione della cultura scientifica e di quella umanistica. La scienza è uno dei tanti codici di lettura che l'uomo ha costruito per conoscere la realtà naturale ed è anche l'unico ad avere un metodo con il quale si persegue l'universalità e la falsificabilità, il metodo galileiano o metodo sperimentale. Tuttavia lo studio di un fenomeno con il linguaggio della scienza e contemporaneamente con altri linguaggi come l'arte, la letteratura, la storia, la filosofia, la musica, può rendere la conoscenza più completa, può renderla ricchezza spirituale.

E chi se non i nostri ragazzi, le nuove generazioni, sono i destinatari più importanti di ogni intervento culturale? E' per questo che abbiamo voluto coinvolgere la scuola primaria e la secondaria di I grado. Come sosteneva il grande Prof. Enzo Burgio, conservatore del Museo Geologico "G. G. Gemmellaro" di Palermo prematuramente scomparso nel 2001, i bambini sono molto più disponibili ad acquisire una nuova conoscenza geologica e paleontologica, mentre a 18 anni, che è l'età alla quale con il vecchio ordinamento liceale si studiano le Scienze della Terra, i pregiudizi e la disinformazione hanno inficiato la corretta osservazio-

ne e interpretazione del territorio: "I bambini sono ancora in un periodo di incantamento nei confronti della conoscenza del mondo che ci circonda" e disponibili allo stupore e alla meraviglia di fronte a eventi naturali che hanno dell'incredibile come il disseccamento del Mar Mediterraneo o come la formazione delle montagne a partire da rocce sedimentatesi nel corso di milioni di anni sotto le profonde acque degli oceani.

Le classi coinvolte sono state guidate dal nostro geologo, Alessio Guarcello, in un percorso lungo 200 milioni di anni, attraverso dei pannelli esplicativi realizzati dall'associazione ed esposti nell'atrio della Badia, sede del Museo Naturalistico Francesco Minà Palumbo. Il "racconto" della crisi di salinità del Mediterraneo è stato curato attraverso immagini e un linguaggio chiaro, adatto all'età dei ragazzi. Nella Sala delle Capriate è stato proiettato il video promozionale per la "Settimana del Pianeta Terra", in cui l'attore Cesare Bocci presenta l'iniziativa. Successivamente Vincenzo Barreca, Anna Maria Cangelosi, Ivana Failla, Alessio Guarcello e Antonino Prestianni hanno chiarito i processi chimici che hanno determinato la deposizione delle rocce evaporitiche della serie gessoso-solfifera, attraverso semplici esperimenti ai quali hanno partecipato attivamente gli stessi ragazzi. Una piccola mostra di rocce sedimentarie, magmatiche e metamorfiche e di cristalli di zolfo, gesso e salgemma ha permesso ai ragazzi di toccare con mano la nostra storia geologica. La giornata si è conclusa con il saluto del Sindaco, Dott. Antonio Tumminello, e con un esperimento "esplosivo" per far comprendere che la Chimica può essere anche spettacolo.

Domenica 21 ottobre si è svolta la conferenza nel corso della quale sono state presentate le relazioni L'essiccamento del Mediterraneo ed il contesto geologico in cui si origina la serie gessoso-solfifera siciliana del Dott. Giuseppe Avellone (Ricercatore presso il Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare, Università di Palermo) e Stratificazioni geologiche e stratificazioni linguistiche: civiltà e lingua mineraria nella Sicilia del Graben centrale della Prof. Marina Castiglione (Professore di Linguistica italiana nella facoltà di Lettere e Filosofia, Università di Palermo). Il Dott. Avellone ha trattato un tema di elevata specificità con un linguaggio chiaro e con l'uso di immagini e ha contestualizzato con cura il suo intervento, affrontando l'aspetto geologico e, con dettagli mirati, introducendo il successivo intervento. La relatrice Marina Castiglione ha affrontato l'aspetto socio-culturale e linguistico del mondo minerario siciliano riagganciandosi spesso alla relazione precedente. Insomma si sono integrati a vicenda permettendoci di realizzare l'approccio pluridisciplinare che ci eravamo prefissati.

Infine Giovanna Buttici, Pietro Carollo e Tommaso Gambaro hanno curato un momento letterario presentando brani tratti da La Sicilia nel 1876 di Franchetti e Sonnino e da Le parole sono pietre di Carlo Levi, poesie di minatori, la novella Ciaula scopre la luna di Luigi Pirandello. Sullo schermo intanto scorrevano immagini sulla condizione degli zolfatari siciliani. CastelbuonoSCIENZA si ritiene molto soddisfatta di questo primo appuntamento e della partecipazione che Castelbuono ha saputo dimostrare. Il quadro emerso ha permesso di risalire alle origini, tutte geologiche, dell'industria estrattiva siciliana che vide il suo apice nell'Ottocento e che condizionò fortemente la società siciliana nel bene e nel male. Il duro lavoro degli zolfatari, che diventava disumano quando si trattava di "carusi", ha le sue radici proprio nella GEOLOGIA che, lungi dall'essere un'arida scienza, influisce sul carattere di un paesaggio e su quello degli uomini che lo abitano. Il retaggio storico, antropologico, socio-culturale e letterario dell'industria mineraria siciliana fa parte del nostro essere siciliani e non deve essere dimenticato perché tanto può insegnare alle nuove generazioni.

La serata si è conclusa con un brindisi offerto dall'associazione GEA Soluzioni e dalla pasticceria dei Fratelli Fiasconaro: Il vino è stato un dolce finale collegato alla ripresa estrattiva dello zolfo siciliano intorno agli anni '50 dell'Ottocento a causa dell'epidemia di oidio dei vigneti europei. Il collegamento c'è... ma ci piaceva finire brindando a CastelbuonoSCIENZA.



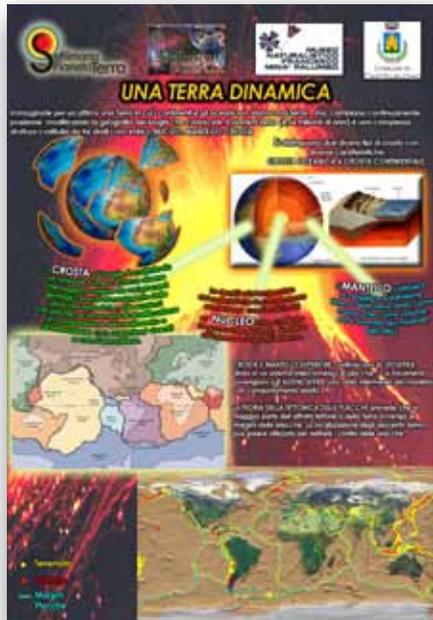
Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento
**Il mistero del
 Mar Mediterraneo
 prosciugato**

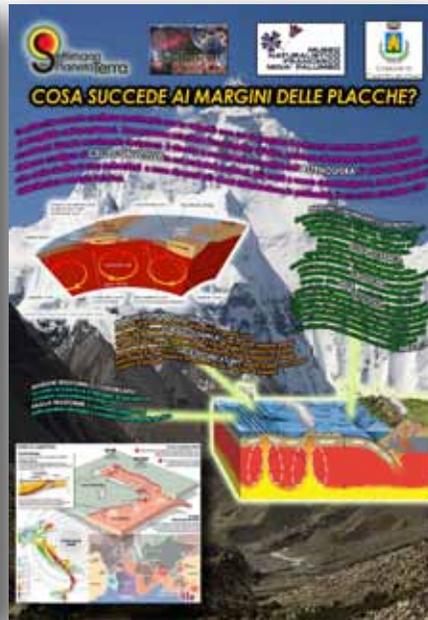
Data
21/10/2012



UNA TERRA DINAMICA

Il nostro pianeta è in continuo movimento. Le placche tettoniche si muovono in modo continuo, e questo movimento è alla base di molti fenomeni geologici che avvengono sulla Terra.

CROSTA / **MANTO** / **NERO**



COSA SUCCEDDE AI MARGINI DELLE PLACCHE?

Le placche tettoniche possono muoversi in diverse direzioni: allontanarsi, avvicinarsi o sfrecciare l'una rispetto all'altra. In ogni caso, ai margini delle placche si verificano fenomeni geologici importanti come terremoti, vulcani e formazione di montagne.



NASCE IL MAR MEDITERRANEO

Il Mar Mediterraneo è un mare giovane, nato da una serie di eventi geologici che hanno modellato il bacino mediterraneo. La sua storia è legata alla collisione delle placche africane e euroasiatiche.



DOVE E' FINITA TUTTA L'ACQUA?

Il mistero del Mar Mediterraneo prosciugato è legato a un evento geologico che si verificò circa 5 milioni di anni fa. Si ipotizza che l'acqua sia evaporata o sia stata drenata verso l'oceano.



LA SERIE GESSOSO-SOLFIFERA

La serie gessoso-solfifera è un complesso geologico che si è formato in Sicilia durante l'epoca del Miocene. È caratterizzata dalla presenza di giacimenti di gesso e solfuri.



Questo infographic presenta dati geologici e mineralogici relativi alla serie gessoso-solfifera. Sono inclusi grafici a barre e linee che mostrano la distribuzione spaziale e temporale di questi minerali.



Questo infographic mostra immagini microscopiche di minerali e dati relativi alle loro composizioni chimiche. Sono presentati anche diagrammi che illustrano le strutture cristalline.



Questo infographic fornisce informazioni dettagliate sulla serie gessoso-solfifera in Sicilia, con una mappa che indica la localizzazione dei giacimenti e una sezione geologica che mostra la struttura del sottosuolo.

Geoevento
**Il mistero del
Mar Mediterraneo
prosciugato**

Data
21/10/2012



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Alla scoperta del
Beigua Geopark

Data
21/10/2012

Alla scoperta del Beigua Geopark

Il Geoevento è un invito alla scoperta del territorio del Parco del Beigua – Geopark, recentemente riconfermato per altri quattro anni nella Rete Europea e Globale dei Geoparchi sotto l'egida dell'UNESCO. Un visita guidata al Centro Visite del Parco, ospitato nella splendida cornice di Palazzo Gervino nel nucleo storico di Sassello, interamente dedicato al tema della geologia e della geomorfologia. Attraverso moderni allestimenti multimediali il Centro Visite fornisce informazioni sia sulle caratteristiche del Geoparco del Beigua, sia sulle reti internazionali dei Geoparchi (la Rete Europea dei Geoparchi e la Rete Globale dei Geoparchi supportata dall'UNESCO). Il Centro Visite - grazie alla collaborazione con l'Assessorato alla Cultura del Comune di Savona - offre la possibilità di osservare un'esposizione di rari reperti fossili di Anthracotherium, un mammifero Artiodattilo suiforme, diffuso in Europa, Asia e probabilmente Africa, vissuto tra Eocene e Oligocene (50-23 milioni di anni fa). Si trattava di un animale di grandi dimensioni (lungo circa 2 m. e alto alla spalla 1.5 m.) che viveva in zone a clima subtropicale in habitat paludosi, di laguna o di estuario.

Tipo di evento:

porte aperte

Tema dell'evento:

geologia

rocce

fossili

geoparchi

Idoneo per:

bambini

adulti

famiglie

Data dell'evento - apertura e visita:

Domenica 21 ottobre 2012

Dalle 9:30 - 12:30

Luogo:

Via G.B. Badano, 45

17046 Sassello, (SV)

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:

via mail: info@parcobeigua.it telefono: 101 8590300

Quota iscrizione:

gratuita

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

Indirizzo Via G. Marconi, 165 - 16011 Arenzano (GE) Telefono 010/8590300 Fax 010/8590064 Email info@parcobeigua.it www.parcobeigua.it

Mappa dell'evento:

http://www.parcobeigua.it/cen_dettaglio.php?id=126



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento
Alla scoperta del
Beigua Geopark

Data
21/10/2012



 **Settimana del Pianeta Terra**
14/21 ottobre 2012

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

Porte aperte

Alla scoperta del Beigua Geopark

SASSELLO
Domenica 21 Ottobre 2012 - orario: 9,30-12,30
Centro Visite del Parco del Beigua,
Via G.B. Badano, 45 - 17046 Sassello, (SV)

Info e iscrizioni:
info@parcobeigua.it - telefono: 101 8590300
iscrizione obbligatoria gratuita

vieni a scoprire le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:
 **GEOITALIA**
Federazione Italiana Scienze della Terra onlus



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni

Geoevento

Tra palude e mare:
**genesi, storia ed
evoluzione geologica
dei laghi costieri**

Data**21/10/2012**

Tra palude e mare: genesi, storia ed evoluzione geologica dei laghi costieri

Apertura del Museo del Mare e della Costa M. Zei, proposta dal Comune di Sabaudia, visita guidata ed attività d'interpretazione ambientale nel Museo stesso a cura dell'Istituto Pangea Onlus e conferenza del geologo Alessandro Raponi: "Tra palude e mare: genesi, storia ed evoluzione geologica dei laghi costieri".

Il Museo del Mare e della Costa conserva numerosi reperti preistorici, archeologici e di biologia marina rinvenuti nei nostri fondali. L'esposizione si incentra anche sulle condizioni geologiche del litorale pontino durante l'era Quaternaria, quando questo si trovò a mutare profondamente a causa dei cambiamenti climatici che investirono il pianeta.

Tipo di evento:

temporaneo a porte aperte

Tema dell'evento:

geologia

acqua

fossili

clima

Idoneo per:

tutti

Durata (min/h/gg):

3 h

Programma:

Domenica 21 Ottobre 2012, dalle 10.00 alle 13.00:

- visita guidata e attività d'interpretazione del Museo del Mare e della Costa -Istituto Pangea onlus

- conferenza del geologo A. Raponi "Tra Palude e mare: genesi, storia ed evoluzione geologica dei laghi costieri".

Data dell'evento:

Dom, 21/10/2012

orario: 10.00-13.00

Luogo:

Museo del Mare e della Costa M. Zei, Piazza Verbania, Sabaudia (LT) - 04016

Numero massimo di partecipanti:

30

Iscrizione all'evento:

facoltativa

Modalità di iscrizione:

- Istituto Pangea Onlus – tel: 0773511352 ; Mobile 3483617966 – info@istpangea.it

- Comune di Sabaudia – Ufficio Cultura e Turismo - cultura@comune.sabaudia.latina.it

Quota iscrizione:

gratuita

Data di scadenza per l'iscrizione:

sabato 20 ottobre 2012

Assicurazione:

non necessaria

Contatto:

cultura@comune.sabaudia.latina.it

info@istpangea.it

Geoevento

Tra palude e mare:
genesi, storia ed
evoluzione geologica
dei laghi costieri

Data

21/10/2012



Settimana
del Pianeta Terra
14/21 ottobre 2012

geo eventi
in Italia

www.settimanaterra.org

Conferenza + Porte aperte

Tra palude e mare: genesi, storia ed evoluzione geologica dei laghi costieri

SABAUDIA

Domenica 21 Ottobre 2012, dalle 10.00 alle 13.00

Museo del Mare e della Costa "M. Zei", Piazza Verbania, 04016 Sabaudia (LT)

Info e iscrizioni:

Istituto Pangea Onlus

tel: 0773511352 ; Mobile 3483617966 – info@istpangea.it

Comune di Sabaudia

Ufficio Cultura e Turismo - cultura@comune.sabaudia.latina.it

vieni a scoprire
le Geoscienze

GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

Settimana del Pianeta Terra
è una iniziativa promossa da:



GEOITALIA
Federazione Italiana
Scienze della Terra
onlus



Presidente

Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012

Rodolfo Coccioni

Geoevento

Discovering

Valstagna: nata
dall'acqua, cresciuta
sulla roccia

Data

14/10/2012

Discovering Valstagna nata dall'acqua, cresciuta sulla roccia

Una giornata nel cuore del Canal di Brenta, tra "fazzoletti di terra", fate dell'acqua e animali delle grotte alla scoperta dei tesori di un territorio magico e affascinante. Escursione geologico-etnografica alla scoperta del Canal di Brenta a cura del dott. Roberto Battiston, Direttore dei Musei Civici di Valstagna.

Tipo di evento:escursione
permanente**Tema dell'evento:**idrogeologia
geologia dell'ambiente
materiali di costruzione
geobiologia
altro: etnografia**Idoneo per:**tutti
famiglie**Dislivello passeggiata (m):**

150

Durata (min/h/gg):

visita al Museo 1 ora circa - escursione mattinata 1,5 ore - visita alla grotta nel pomeriggio 1 ora a gruppo

Programma:

Ore 9.00 Ritrovo presso il Museo Etnografico Canal di Brenta presso Palazzo Perli, Via Garibaldi

n.27, nel centro storico di Valstagna (VI). Registrazione dei partecipanti.

Ore 9.30 Visita al Museo Etnografico e del centro storico di Valstagna

Ore 10.30 Partenza per il Percorso Etnografico tra le Contrade di Valstagna.

Dislivello: 150 metri - Durata: 1,5 ore - Difficoltà: Turistico.

Ore 13.00 - 14.00 Pausa pranzo con possibilità di pranzare in ristorante convenzionato (primo +

secondo + contorni + bibite) con prenotazione entro giovedì 11.

Ore 14.30-17.00 Trasferimento in auto a Ponte Subiolo: accompagnamento in grotta e visita al

laghetto carsico. Durata: 1 ora a gruppo.

Data dell'evento:

Domenica 14 ottobre

Luogo:

Museo Etnografico Canal di Brenta presso Palazzo Perli, Via Garibaldi n.27, nel centro storico di Valstagna (VI)

Numero massimo di partecipanti:

15 persone per l'accesso in grotta

Equipaggiamento:

Per partecipare all'escursione è necessario un abbigliamento da trekking (scarponcini, maglione/pile). La grotta è facilmente accessibile a chiunque, gli organizzatori forniranno i caschetti di protezione ma si suggerisce di portare una torcia elettrica per persona. In caso di forte maltempo la giornata potrà subire modifiche o essere sospesa (riferimento sito previsioni meteo Arpav).

Iscrizione all'evento:

obbligatoria

Modalità di iscrizione:Prenotazione obbligatoria a Musei Altovicentino, Centro Servizi
e-mail: info@museialtovicentino.it**Quota iscrizione:**

€ 17,00 adulti; € 13,00 bambini (incluso accompagnamento e pranzo)

€ 7,00 adulti; € 3,00 bambini (solo accompagnamento, in caso di pranzo al sacco).

La quota comprende: entrata al Museo Etnografico Canal di Brenta, accompagnamento Centro storico Valstagna, Giro delle Contrade di Valstagna, Grotta e laghetto di Ponte Subiolo con equipaggiamento, segnalibro/righello con gli animali delle grotte per ogni bambino.

Data di scadenza per l'iscrizione:

11/10/2012

Contatto:

Musei Altovicentino, Centro Servizi

Largo Morandi 1

36034 MALO (VI)

tel. 0445 580459

info@museialtovicentino.it

www.museialtovicentino.it

Geoevento
**Rassegna Creature
del Tempo e dello
Spazio**

Data
14/10/2012

Organizzazione
**Museo delle Scienze
di Bergamo**

Rassegna Creature del Tempo e dello Spazio

Il Museo Civico di Scienze Naturali "E. Caffi" di Bergamo aderisce alla programmazione nazionale che ad ottobre celebra la Settimana del Pianeta Terra – l'Italia alla scoperta delle geoscienze. Le proposte si inseriscono inoltre nel calendario delle iniziative culturali organizzate nell'ambito di BergamoScienza. I GeoEventi proposti dall'Istituto di Geologia e Paleontologia del Museo di Bergamo intendono contribuire alla diffusione della cultura geologica con l'obiettivo di divulgare l'inestimabile patrimonio geologico e creare consapevolezza nel ruolo strategico delle Scienze della Terra per il futuro della Società.

Associazione Italiana Geologia e Turismo
In occasione della X edizione della Rassegna Creature del Tempo e dello Spazio

Mercoledì 17 ottobre: 10.00- 11.30 (per le scolaresche) e 20.30 proiezione aperta a tutti;

IL VIAGGIO PERDUTO DI DARWIN *In collaborazione con National Geographic Italia, FIST onlus e Associazione Italiana di Geologia e Turismo.*

Per quasi cinque anni, a partire dal 1831, Charles Darwin circumnavigò il globo a bordo del brigantino Beagle. I fossili che scoprì, gli animali che osservò da vicino, gli appunti che raccolse nei suoi taccuini, ispirarono la teoria che è alla base di tutta la biologia moderna: quella dell'evoluzione.

Giovedì 18 ottobre: 10.00- 11.30 (per le scolaresche) e 20.30 proiezione aperta a tutti
BABY MAMMUT *In collaborazione con National Geographic Italia, FIST onlus e Associazione Italiana di Geologia e Turismo.*

Dieci millenni dopo l'estinzione della specie, una cucciola di mammut quasi perfettamente conservata viene scoperta da un mandriano nomade di renne sulle sponde di un remoto fiume siberiano. Questo ritrovamento straordinario getta finalmente nuova luce sulle abitudini di vita di questo grande mammifero scomparso.

Venerdì 19 ottobre 10.00- 11.30 (per le scolaresche) e 20.30 proiezione aperta a tutti
T-REX RE DEL CRETACEO *In collaborazione con National Geographic Italia, FIST onlus e Associazione Italiana di Geologia e Turismo.*

T-Rex era il terrore del Cretaceo. Enormi denti affilati e artigli d'acciaio lo rendevano il re incontrastato dei predatori carnivori. Ma quanto era intelligente in realtà *Tyrannosaurus rex*?

Sabato 20 ottobre: mattina ore 10.00- 11.30 (per le scolaresche)

IL BAMBINO PIU' ANTICO DEL MONDO *In collaborazione con National Geographic Italia, FIST onlus e Associazione Italiana di Geologia e Turismo.*

Da una grotta in Marocco a un sofisticato laboratorio in Germania, un viaggio attraverso il tempo e lo spazio per ricostruire un fossile di 100 mila anni fa: chi era il misterioso bambino a cui appartengono quelle ossa? Solo grazie alla tecnologia e alla scienza del XXI secolo sarà possibile fare luce su una scoperta cruciale per capire chi siamo

Sabato 20 ottobre: 20.30 conferenza di Telmo Pievani aperta a tutti

HOMO SAPIENS UN GRANDE VIAGGIO NEL TEMPO E NELLO SPAZIO

Si ringrazia FIST onlus, Associazione Italiana di Geologia e Turismo e Associazione Amici del Museo di Scienze Naturali.

Telmo Pievani ci accompagnerà lungo i sentieri tracciati dalla specie umana nel suo percorso evolutivo. Un tema di grandissima attualità grazie a scoperte e ricerche paleontologiche recenti.

Museo Civico di Scienze Naturali "E. Caffi" – Istituto di Paleontologia e Geologia - Piazza Cittadella, 10 – Bergamo

www.museoscienzebergamo.it museogeo@comune.bg.it

Per prenotazioni www.bergamoscienza.it/ITA/Homepage.aspx



Presidente
Silvio Seno

Vicepresidente e Presidente
della Commissione Settimana
del Pianeta Terra 2012
Rodolfo Coccioni