



Settimana →

della cultura scientifica e tecnologica

12_18
aprile
duemila10

Istituto Nazionale di
Geofisica e Vulcanologia
Sede Irpinia

Coordinamento tecnico-scientifico:
M. Pignone
G. Cecere
L. Zarrilli

www.gm.ingv.it

La Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica, promossa dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, rappresenta un mezzo straordinario di divulgazione del sapere scientifico e tecnologico, pertanto l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia ha organizzato iniziative diversificate durante tutta la Settimana al fine di raggiungere sia il mondo della scuola che il pubblico.

_Terremoti&Territori

L'Aquila, Haiti, Cile, in televisione quasi tutti i giorni siamo testimoni di disastri provocati da un evento naturale, il **terremoto**, che diviene in modo violento ed improvviso parte integrante di un **territorio**.

La **Sede Irpinia** dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia nell'ambito degli eventi previsti per la **Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica** ed anche in occasione del **trentennale del terremoto del 23.11.1980** organizza un viaggio all'interno del mondo dei terremoti attraverso una serie di incontri finalizzati alla conoscenza di questo misterioso e sconvolgente fenomeno.

Dove avvengono i terremoti? Come si misurano? Si possono prevedere?

Oltre a dare risposta a queste ed altre domande, negli incontri verrà analizzata la sismicità storica attraverso la cronistoria dei terremoti più forti che hanno colpito il territorio in cui viviamo e come questi è stato modificato. La **riscoperta della "memoria storica" dei terremoti** che si sono verificati nel passato diventa fondamentale per capire quanto sia forte il legame tra terremoto e territorio e quanto sia importante una corretta formazione ed informazione per farci trovare preparati in caso di nuovi eventi.

_programma appuntamenti con le scuole:

Liceo Scientifico "G. Rummo" | Benevento
10 - 11 - 12 marzo 2010

Scuola Secondaria di primo grado "A. Frank" | S. Marzano sul Sarno (SA)
martedì 13 Aprile 2010

Istituto Comprensivo | Paolisi (BN)
sabato 17 aprile 2010

Istituto Comprensivo "Maffucci" | Calitri (AV)
22 aprile 2010

_programma per il pubblico:

in collaborazione con **COMUNE di PAOLISI** e **ORDINE dei GEOLOGI della CAMPANIA**

sabato 17 aprile 2010 | PAOLISI (BN) | Aula Consiliare

16.00 > Saluto delle Autorità

16.15 > "L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e le attività di Formazione ed Informazione"
Gianpaolo Cecere, Maurizio Pignone (INGV, Sede Irpinia)

16.30 > "Inquadramento geologico del territorio"
Sabatino Ciarcia (geologo)

17.15 > "Sismicità e pericolosità sismica"
Maurizio Pignone (INGV, Sede Irpinia)

18.00 > "Il monitoraggio sismico dell'INGV e la stazione PAOL"
Gianpaolo Cecere (INGV, Sede Irpinia)

18.30 > Conclusioni e dibattito
Lorenzo Benedetto (consigliere Ordine dei geologi della Regione Campania)

_Per informazioni:

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia | Sede Irpinia | C.da Ciavolone | Grottaminarda (AV) | info@gm.ingv.it

