

26 | 31 MARZO

2012 SCIENZAPERTA

INCONTRI CON IL PIANETA TERRA
ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia per l'edizione 2012 di **Scienzaperta** organizza un ricco programma di iniziative di comunicazione rivolte al grande pubblico per diffondere la conoscenza scientifica, creare curiosità attorno al mondo della ricerca, raccontare le scoperte scientifiche e dialogare con la comunità. L'obiettivo è quello di accrescere la percezione dell'importanza delle Scienze della Terra nell'ambito delle attività umane e rafforzarne il radicamento nella società.

29 MARZO **30 MARZO**
giovedì venerdì
09.30 | 12.30 09.30 | 12.30

Percorsi didattici per le scuole:

9.30 | 10.40 **PARLIAMO DI GEOFISICA**

Il pianeta Terra e i fenomeni naturali: terremoti, vulcani, tsunami, magnetismo terrestre

10.40 | 11.00 Pausa

11.00 | 12.00 **GEOATTIVITÀ**

Visita alla Sala di Monitoraggio Sismico e percorso mostra

12.00 | 12.30 **GEOFILMATI**

I filmati più interessanti prodotti dai nostri ricercatori



Ingresso gratuito

Prenotazione obbligatoria

e-mail: infoscuole@ingv.it

Sede INGV - Via di Vigna Murata 605, Roma

tel. 06 51860277 | fax 06 51860705

26 | 31 MARZO

2012

SCIENZAPERTA

INCONTRI CON IL PIANETA TERRA

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia per l'edizione 2012 di **Scienzaperta** organizza un ricco programma di iniziative di comunicazione rivolte al grande pubblico per diffondere la conoscenza scientifica, creare curiosità attorno al mondo della ricerca, raccontare le scoperte scientifiche e dialogare con la comunità. L'obiettivo è quello di accrescere la percezione dell'importanza delle Scienze della Terra nell'ambito delle attività umane e rafforzarne il radicamento nella società.

È 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. Proponiamo 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.

Ingresso gratuito

Prenotazione obbligatoria

e-mail: infoscuole@ingv.it

Sede INGV - Via di Vigna Murata 605, Roma

tel. 06 51860277 | fax 06 51860705

29 MARZO

giovedì

20.00 | 22.00

Incontro scientifico-Concerto

Viaggio musicale tra i terremoti italiani

A cura di: Antonella Marsili, Pierfrancesco Burrato, Patrizia Macri, Ingrid Hunstad, Paolo Casale, Massimiliano Vallocchia, Giuliana D'Addezio



Nora Tigges voce, tamborello
Marta Ricci voce, chitarra, tamborello
Massimiliano Felice organetto
e
Radici del Suono media

I terremoti del Friuli
Canto a due voci e Furlana

La sismicità dell'Appennino Centrale
Discanto alla mietitona 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