



realizzazione grafica: Linda Marino
www.lindamarino.com

**Ogni giorno nel mondo si verificano decine di terremoti: perché questo accade?
Come si può calcolare l'esatta posizione geografica in cui si è verificato un terremoto?
Magnitudo e intensità sono la stessa cosa?**

TERREMOTI: CONOSCERLI PER DIFENDERSI risponde a questi ed altri quesiti inerenti il nostro pianeta e i processi geodinamici che lo governano.

Pannelli esplicativi, stazioni multimediali, strumenti sismici, animazioni al computer e conferenze vi condurranno nel cuore del nostro pianeta, là dove i processi hanno origine.

Mostra. Un excursus in cui vengono riassunte le conoscenze più recenti sui fenomeni sismici, con particolare attenzione a quelli che hanno interessato la Liguria. Una sezione dedicata ai maremoti ed una dedicata alla sicurezza, realizzata in collaborazione con i Vigili del Fuoco, completano il percorso.

Orario della mostra: da martedì a venerdì 9-19; sabato e domenica 10-19. Apertura straordinaria Lunedì 19 Marzo per l'inizio della XVII Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica.

Visite guidate gratuite riservate alle scolaresche condotte da sismologi dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia di Genova e La Spezia.

Prenotazione telefonica al numero 010564567 oppure 010582171 (Anna Biancalana o Bruno Romairone) con almeno 7 giorni di anticipo. Le visite guidate si svolgono al mattino dei giorni feriali e comprendono il commento della mostra, uno o più **laboratori** (a seconda della fascia di età), le dimostrazioni strumentali ed eventuali mini-conferenze calibrate in base all'utenza scolastica.

Orari delle visite: ore 10 e 10.30. Durata: 1 ora e 15 minuti.

Conferenze. Anfiteatro del Museo, alle ore 17,00; ingresso gratuito.

giovedì 22 marzo

Terremoti e maremoti in Liguria a 120 anni dal terremoto del 23 Febbraio 1887

Stefano Solarino

giovedì 29 marzo

Le recenti eruzioni dell'Etna: una formidabile occasione per capire come funziona il più grande vulcano attivo d'Europa

Marco Neri

Verrà proiettato il documentario *L'eruzione perfetta*

giovedì 5 aprile

Nel piano di emergenza: l'evacuazione

Luciano D'Amato

giovedì 3 maggio

Terremoti e città fantasma in Sicilia: un viaggio attraverso i luoghi della memoria

Raffaele Azzaro

martedì 15 maggio

Terremoti: storia e folklore di un fenomeno naturale

Andrea Tertulliani

martedì 22 maggio

I maremoti: cosa sono e come possiamo difenderci

Alessandra Maramai

Organizzazione:
Museo Civico di Storia Naturale
"Giacomo Doria" e
Istituto Nazionale di Geofisica e
Vulcanologia,
in collaborazione con il Comando
Provinciale dei Vigili del Fuoco di
Genova

dal 19 Marzo al 27 Maggio 2007

Tutte le attività si svolgono presso il

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

Tel. 010564567 ; 010582171
Fax: 010566319
museodoria@comune.genova.it
www.museodoria.it