

CHIARAMENTE SCIENZA

**Natura e geodinamica
del Mediterraneo**

Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti
Campo S. Stefano, Venezia

**Mercoledì 09 dicembre 2009
ore 17.30**

intervengono

GIORGIO VITTORIO DAL PIAZ
Già Professore ordinario di Geologia
Università degli Studi di Padova

GIULIANO F. PANZA
Professore ordinario di Sismologia
Università degli Studi di Trieste

coordina

GIANCARLO STURLONI
Scrittore e giornalista scientifico



Istituto Veneto
di Scienze Lettere
ed Arti

Osservare le forme, analizzare la composizione e registrare i movimenti della litosfera terrestre consentono, con l'ausilio delle moderne tecnologie, una conoscenza approfondita del territorio e la formulazione di ipotesi sulla sua evoluzione geologica. Il Mediterraneo ha una storia di oltre 200 milioni di anni: è il residuo dell'oceano mesozoico della Tetide. Continui mutamenti sono ancora in atto, in parte gradualmente e in parte improvvisi, a volte con effetti catastrofici. Terremoti, maremoti, eruzioni, frane e smottamenti non si possono evitare, né ad oggi è possibile prevederli con precisione. L'irregolarità spaziale e temporale con cui tali eventi si succedono contribuisce alla riduzione della consapevolezza del rischio e, di conseguenza, all'esiguità delle risorse dedicate alla sua mitigazione, anche se disponiamo di sufficienti informazioni per formulare scenari attendibili e di strumenti adeguati per poter fronteggiare le calamità ambientali.

L'ingresso è libero.

È tuttavia consigliato iscriversi attraverso l'apposita sezione del sito www.istitutoveneto.it/chiaramentescienza/ oppure telefonando al numero 041 2407712.

Il posto assegnato verrà riservato fino alle ore 17.20.

Nel sito www.istitutoveneto.it/chiaramentescienza/ è possibile accedere a tutte le informazioni e consultare articoli di approfondimento.

Largo spazio verrà riservato al dibattito aperto al pubblico.

Si ringrazia la Regione del Veneto.

Istituto Veneto di Scienze,

Lettere ed Arti

San Marco 2945

30124 Venezia

telefono +39 0412407711

fax +39 0415210598

ivsla@istitutoveneto.it

www.istitutoveneto.it