



LEGGERE E CONDIVIDERE
LA SCIENZA DI OGGI

**lunedì 23 novembre '09
ore 21**

**Auditorium Marco Biagi
Largo Marco Biagi, 10 - Modena**



TERREMOTI D'ITALIA

Enzo BOSCHI

**ingresso libero fino
ad esaurimento dei posti
info 059 203 2940**

 **BIBLIO
TECHE**
del Comune
di Modena



 **Progetto
Lauree Scientifiche**



FONDAZIONE
Cassa di Risparmio di Modena



**LEGGERE E
CONDIVIDERE
LA SCIENZA
DI OGGI**

**lunedì
23 novembre 2009
ore 21**

**Auditorium Marco Biagi
Largo Marco Biagi, 10
Modena**

TERREMOTI D'ITALIA

**Gli scienziati
e la sismicità
nel nostro Paese**

ENZO BOSCHI

TERRA INQUIETA:

**scienza per comprendere,
tecnologia per prevenire
le catastrofi naturali**

è un progetto dell'Università
di Modena e Reggio Emilia e
delle Biblioteche del Comune
di Modena.

Il suo scopo è avvicinare gli
studenti e la cittadinanza al
mondo della ricerca e ai codici
di comunicazione della scienza
contemporanea.

*Quanto l'Italia sia esposta al rischio sismico
lo ha ricordato drammaticamente il recente terremoto
d'Abruzzo. Anche il seguito di solidarietà e polemiche
non è nuovo. Ma è possibile prevenire il terremoto?
Oggi sì. Negli ultimi trent'anni la ricerca sismologica
è molto progredita. L'Italia è all'avanguardia nella
comprensione e valutazione della propria sismicità.
Gli italiani dovrebbero quindi essere abituati
ai terremoti e aver appreso come difendersi.
Purtroppo in molte zone del paese si continua
a costruire in maniera inadeguata, e questo porta
periodicamente a lutti e disastri.*

ENZO BOSCHI ha studiato fisica e sismologia nelle
università di Bologna (dove oggi insegna), Cambridge,
Harvard, nel Laboratorio delle alte pressioni del Cnr di
Parigi e al Technological Institute della California.
È presidente dell'Istituto Nazionale di Geofisica e
Vulcanologia e membro dell'Accademia Nazionale dei
Lincei. Ha pubblicato tra l'altro *Sismologia* (Utet,
1999, con M. Dragoni) e *Terremoti d'Italia* (ed. ag-
giornata Baldini Castoldi Dalai, 2009, con F. Bordieri).
Per ragazzi: *Non sta mai ferma* (Gallucci, 2005, con R.
Piumini e A. Valente).

www.comune.modena.it/biblioteche

www.unimore.it

newsletter: **www.comune.modena.it/unox1**