

Presidente
Giancarlo Testi

Vicepresidente
Carla Vettori

Segretario
Roberto Rossi

Tesoriere
Giovanni Barbati

Consiglieri
Giorgio Praderio
Patrizia Raimondi
Silvia Travaglini

MERCOLEDÌ 03 FEBBRAIO 2010 – ORE 21,00

AUDITORIUM DEL VILLAGGIO DEL FANCIULLO, VIA SCIPIONE DAL FERRO 4

“I TERREMOTI E MAREMOTI IN ITALIA: COSA È GIÀ SUCCESSO E COSA CI ASPETTA?”

Relatore:

DR. EMANUELA GUIDOBONI dirigente di ricerca. Istituto Nazionale di Geofisica e
Vulcanologia, Bologna.

Incontro aperto ai soci ed ai concittadini

I terremoti appartengono a un “paesaggio” sotterraneo non percepibile perché la maggior parte delle faglie attive in Italia non incidono i terreni di superficie e quindi non sono visibili. E’ solo la ricerca storica specialistica che ci permette, tramite la conoscenza di quanto è già successo in passato, di “prevedere” a medio e a lungo termine cosa succederà ancora in futuro. Per questo motivo assume sempre maggiore importanza la neo disciplina “*Sismologia storica*” che con i suoi studi storici ed archeologici ci mette in grado di delineare gli impatti sismici del passato e definire le norme antisismiche necessarie. La nostra relatrice, esperta a livello internazionale di questa disciplina ci presenterà alcuni dati della ricerca riguardante l’Italia e la nostra regione (con riferimenti diretti anche a Bologna), evidenziando sia gli aspetti di maggior interesse generale che soffermandosi su aspetti poco noti di questo grande tema, che attraversa la storia del nostro paese, ma che è ignorato dai manuali di storia. I terremoti hanno distrutto vite umane, rovinato città e piccoli centri, danneggiato o fatto perdere per sempre beni storici e architettonici; hanno causato costi enormi per le ricostruzioni, hanno generato anche abbandoni di paesi e depressione economica. Faremo un po’ di luce su questo tormentato rapporto fra questo fenomeno naturale e le società coinvolte. La frequenza e l’intensità dei terremoti del passato, oltre a fornirci parametri indispensabili per le valutazioni attuali della pericolosità sismica, ci indica anche come sarà il nostro futuro da questo punto di vista e come possiamo conviverci.

Via Guicciardini, 17 - 40069 Zola Predosa tel. 3386877590 / 0516234496
segreteria@cenacolo-bolognese.it www.cenacolo-bolognese.it