



**4<sup>a</sup> edizione**  
**Settimana**  
**del Pianeta Terra**  
**16-23 ottobre 2016**

**geo eventi  
in Italia**

[www.settimanaterra.org](http://www.settimanaterra.org)

**conferenza**

Tema dell'evento:

**geologia  
terremoti  
patrimonio geologico**

Durata: **1 gg**

Idoneo per:  
**adulti  
insegnanti  
geologi  
ingegneri  
ordini professionali**

**QUALE PREVEDIBILITÀ PER I FORTI  
TERREMOTI ?  
FRA GEOLOGIA, SISMOLOGIA E STORIA**

DATA **Venerdì 21/10/2016, ore 9:30-17:00**

LUOGO **Biblioteca Comunale Palazzo Mauri, Via Brignone, Spoleto (PG)**

ISCRIZIONE **Gratuita e Partecipazione Libera**

CONTATTI **Prof.ssa Luigina Renzi ([renzig@hotmail.com](mailto:renzig@hotmail.com))**

La conferenza-seminario di una intera giornata vede la partecipazione del Comune di Spoleto, del Centro di documentazione euro-mediterraneo Eventi Estremi e Disastri (EEDIS), dell'Associazione Nazionale degli Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN), dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia di Roma. L'intento è di sensibilizzare insegnanti, studenti universitari, professionisti (ingegneri, geologi o iscritti agli ordini professionali) residenti, e chiunque fosse interessato, alla conoscenza degli eventi estremi e alla loro prevedibilità su basi scientifiche, con un approccio integrato alla storia dei territori. Saranno presenti anche i risultati delle ricerche più avanzate riguardanti il terremoto di Amatrice. La conferenza si configura per gli esperti come attività di aggiornamento, certificata dall'ANISN.

**ore 10: Gianluca Valensise, INGV**

L'identificazione delle sorgenti dei futuri forti terremoti in Italia centrale. Viaggiando tra geologia, sismologia e storia con gli occhi ben aperti

**ore 11: Emanuela Guidoboni, Centro EEDIS**

Perché conoscere i disastri sismici passati? L'Umbria e le sue ricostruzioni nel contesto italiano di lungo periodo.

**Dibattito – pausa pranzo ore 13-14:30**

**ore 15:00 Umberto Fracassi, INGV**

Amatrice, 24 agosto 2016: ancora un terremoto inatteso? Il quadro dei danni e cosa sapevamo "prima"

**ore 16:00. Luigina Renzi, ANISN, IIS "Sansi-Leonardi-Volta", Spoleto**  
Un libro che fa discutere sulla prevedibilità degli eventi naturali estremi. Quale futuro ci attende?

*Prevedibile / Imprevedibile. Eventi estremi nel prossimo futuro (Rubbetino 2015)*

**vieni a scoprire  
le Geoscienze**



[www.settimanaterra.org](http://www.settimanaterra.org)

