

in collaborazione con:



**FORMAZIONE**  
sulla progettazione, esecuzione e controllo degli interventi  
strutturali nella ricostruzione post-sisma 2012 in Emilia

## **GEOTECNICA I**

**Bologna**

**giovedì 24 gennaio 2019**

**ore 9:00 - 17:30**

**Sala "20 maggio 2012" | Terza Torre | viale della Fiera, 8**

### **PROGRAMMA**

**9.00** Saluti

**Dott. Enrico Cocchi** Direttore Agenzia regionale per la ricostruzione per il sisma 2012  
**Ing. Fabio Rombini** Responsabile del Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli

**9.30-11.30** **Dott. Luca Martelli** - Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli

La pericolosità sismica dell'Emilia-Romagna

- a) inquadramento geodinamico dell'Appennino emiliano-romagnolo e della Pianura Padana
- b) sismicità e sismotettonica
- c) informazioni utili per l'individuazione del bedrock sismico

**11.30-11.45** **Discussione**

Pausa

**12.00-13.00** **Prof. Giuseppe Lanzo** - Università di Roma "La Sapienza"

- a) Dinamica dei Terreni e Risposta sismica locale (concetti di base)

**13:00-14:30** Pausa pranzo

**14.30-15.45** **Prof. Giuseppe Lanzo** - Università di Roma "La Sapienza"

- b) Indagini in sito e prove di laboratorio

Pausa

**16.00-17.15** **Prof. Giuseppe Lanzo** - Università di Roma "La Sapienza"

- c) Metodi di analisi e di calcolo ID (con limiti di applicabilità)

**17.15-17.30** **Discussione**

Ricordiamo che il corso "GEOTECNICA I" affronterà temi propedeutici al corso "GEOTECNICA 2" del 14 febbraio 2019  
Per questo motivo, siete invitati a partecipare ad entrambi gli incontri formativi

La partecipazione al seminario da diritto a:

6 CFP per gli Ingegneri, 6CFP per gli Architetti, 3 CFP per i Geometri.

Ricordiamo che per ottenere i crediti è necessario partecipare all'intero evento. Entrare ad evento iniziato o uscire prima del termine NON darà diritto al riconoscimento dei crediti.

informazioni: tel 0515274554

iscrizioni on line: [www.ambiente.regione.emilia-romagna.it/geologia](http://www.ambiente.regione.emilia-romagna.it/geologia)