

LETTERA CIRCOLARE N. 17/23

A TUTTI GLI ISCRITTI
IN REGOLA CON LA QUOTA
Loro Sedi

Seminario “STUDI E INTERPRETAZIONI DEL SISMA, METODI DI CONSOLIDAMENTO E RESTAURO POST-SISMICO. CASI STUDIO”

Il Consiglio dell’Ordine degli Ingegneri di Mantova organizza il Seminario in titolo che si svolgerà come di seguito specificato:

- Data: **venerdì 17 Novembre p.v.**, dalle ore 15.00 alle ore 19.15 (registrazione dei partecipanti dalle 14.30)
- Modalità di erogazione: **in presenza**
- Luogo: **Sala Convegni dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Mantova**
- Crediti Formativi Professionali attribuibili: ai partecipanti iscritti all’Ordine degli Ingegneri verranno riconosciuti **4 CFP**
- Responsabile Scientifico: Dott. Ing. Tommaso Ferrante, Presidente dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Mantova
- Docente: Dott. Ing. Massimo Mariani, libero professionista, insegna nei Master di II livello sul Consolidamento e Restauro degli edifici dissestati, già Docente di "Geotecnica e Geologia Applicata alle Opere di Ingegneria" all'Università degli Studi di Perugia, Consigliere del Consiglio Nazionale degli Ingegneri con delega alla Cultura, alla Sismica ed alla Geotecnica, Presidente degli Ingegneri Civili Europei: ECCE - European Council of Civil Engineers

Obiettivi formativi

Il Seminario si propone di:

1. Approfondire l’evento sismico, dalla sua genesi ai suoi effetti sulle costruzioni.
2. Proporre, anche attraverso casi di studio, tecniche di consolidamento e di restauro post-sismico.
3. Analizzare il comportamento spaziale del sisma, l’importanza della componente verticale e delle sollecitazioni impulsive Jerk, gli effetti nelle strutture dovuti alla risonanza e alla memoria del danno subito, la disgregazione muraria.

Programma

- a. Azione sismica: comportamento spaziale, componente verticale, sollecitazioni impulsive.
- b. Effetti sulle strutture.
- c. Tecniche di consolidamento e di restauro post-sismico.
- d. Casi studio.

Criteria, costo e modalità di iscrizione

Il numero **massimo** di partecipanti per questo Seminario è fissato in **50 (cinquanta)**, quindi le iscrizioni pervenute entro il termine previsto verranno accettate secondo l'ordine di arrivo sino al raggiungimento dei posti consentiti.

Si invita a comunicare tempestivamente eventuali cancellazioni, utilizzando l'apposita modalità (tasto Cancella prenotazione) sul sito dell'Ordine.

La quota di iscrizione al Seminario è di **30,00 euro** (esente IVA ai sensi dell'art. 10, comma 1, numero 20 del DPR n. 633/1972).

La partecipazione all'intera durata del Seminario permette il conseguimento dei 4 Crediti Formativi Professionali (CFP) previsti dall'evento, oltre a consentire il rilascio dell'attestato di frequenza, scaricabile dal sito *www.mying.it*.

Non verrà riconosciuto alcun CFP a partecipazioni parziali.

L'iscrizione potrà essere effettuata solo on line sul sito dell'Ordine secondo le consuete modalità: *www.ordineingegnerimantova.it / Formazione Continua / Iscrizione corsi online.*

Data apertura prenotazioni: **ore 16,00 del 27 Ottobre**

Data chiusura prenotazioni: **ore 13,00 del 14 Novembre**

Cordiali saluti.

IL SEGRETARIO
Ing. Andrea Piccinelli



IL PRESIDENTE
Ing. Tommaso Ferrante