



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

MODALITA' IN
FAD SINCRONA

— www.ordineingegneri.fi.it —

Organizza un seminario in **modalità FAD sincrona**
(Gotowebinar) co-organizzato con gli Ordini degli
Ingegneri della Provincia di Ancona, Asti, Bari,
Bologna, Cosenza, Genova, Potenza e Verona:



Rischio sismico e prevenzione: scuole, ospedali ed altre strutture

25 settembre 2025

Programma

Ore 08.30

Registrazione partecipanti

Ore 09.00 Inizio lavori

Prof.ssa Ing. Gloria Terenzi, Coordinatrice della Commissione Sismica-GLIS di ANTEL, UNIFI
Prof. Ing. Gianni Bartoli, Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, UNIFI
Dott. Ing. Giancarlo Fianchisti, Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Firenze
Prof. Ing. Paolo Spinelli, Presidente del Collegio degli Ingegneri della Toscana
Dott. Ing. Giacomo Russo, Presidente Nazionale di ANTEL
Dott. Danilo Calabrese, Presidente Nazionale di LARES Italia
On. Emiliano Fossi, Rappresentante alla Camera dei deputati
Gen. Luigi Postiglione, Comandante dell'Istituto Geografico Militare di Firenze

Sessione 1 – Terremoti e Prevenzione

Inizio relazioni coordina: Prof.ssa Ing. Gloria Terenzi

Ore 10:00 – “Politiche di riduzione del rischio e azioni di sistema”

Dr. Danilo Calabrese - (*Presidente di LARES Italia, UNIONE NAZIONALE LAUREATI ESPERTI IN PROTEZIONE CIVILE*)

Ore 10:25 - “L’effetto della componente verticale del sisma sulle strutture”

Prof. Ing. Giovanni Falsone - (*Università di Messina, Membro della Commissione Sismica-GLIS*)

Ore 10:50 “Strategie tradizionali e tecnologie moderne di protezione sismica”

Prof. Ing. Alfonso Vulcano - (*Università della Calabria, Membro della Commissione Sismica-GLIS*)

Ore 11:15 - Coffe break

Sessione 2 – Monitoraggio strutturale

Inizio relazioni coordina: Prof. Ing. Alfonso Vulcano

Ore 11:40 - “Strutture protette da sistemi antisismici e monitoraggio del loro comportamento durante violenti terremoti”

Dr. Ing. Alessandro Martelli - (*Presidente fondatore di ASSISi, già Presidente GLIS, Socio onorario della Commissione Sismica-GLIS*)

Ore 12.05 “Monitoraggio di strutture ed infrastrutture mediante interferometria satellitare. Potenzialità e limiti”

Prof. Ing. Felice Carlo Ponso - (*Università della Basilicata, Membro della Commissione Sismica-GLIS*)

Ore 12.30 “Analisi vibrazionale sperimentale dei beni culturali”

Dr. Ing. Paolo Clemente - (*Past President di ASSISi, Membro della Commissione sismica-GLIS*)

Ore 13.00 – Pausa Pranzo

Sessione 3 – Indagini sull’esistente, progettazione e applicazione di nuove tecnologie a scuole, ospedali ed altre strutture

Inizio relazioni coordina: Prof. Ing. Felice Carlo Ponso

Ore 14:30 – “Indagini su scuole ed edifici strategici e rilevanti nel Comune di Firenze”.

Dott. Ing. Alessandro Dreoni - (*Comune di Firenze, Direttore della Direzione Servizi Tecnici*)

Ore 15:00 – “Interventi di adeguamento anche con isolamento dell’edilizia scolastica nella Città Metropolitana di Firenze: l’esperienza del Liceo L. Da Vinci”

Dott. Ing. Gianni Paolo Cianchi - *(Città Metropolitana di Firenze, Responsabile della Direzione Edilizia)*

Ore 15:30 – “Soluzioni d’intervento per l’adeguamento sismico di edifici scolastici ed impianti sportivi”

Prof.ssa Ing. Gloria Terenzi - *(Università di Firenze, Coordinatrice nazionale della Commissione Sismica-GLIS)*

Ore 16:00 – Coffee break

Ore 16:20 – 18:30 – Conclusioni sul tema delle applicazioni

Coordina: Prof. Ing. Paolo Spinelli

Prof. Ing. Paolo Spinelli - *(Università di Firenze, Presidente del Collegio degli Ingegneri della Toscana)*

Prof.ssa Ing. Laura Ragni - *(Università Politecnica delle Marche, Membro della Commissione Sismica-GLIS)*

Dott. Ing. Leonardo Bandini - *(CSI Italia, Membro della Commissione Sismica-GLIS)*

Dott. Ing. Riccardo Vetturini- *(INGENIUM)*

Dott. Ing. Giulio Camossi - *(Freyssinet, Membro della Commissione Sismica-GLIS)*

APERTURA ISCRIZIONI DAL 01/09/2025 ORE 09:30 (POSTI DISPONIBILE. N.200)

Il partecipante riceverà immediatamente il link per l’accesso alla piattaforma

Per Iscrizione <https://firenze.ing4.it> . Segreteria Organizzativa: formazione@ordineingegneri.fi.it.

*Chi non parteciperà ad un evento formativo FAD Sincrona gratuito senza previa cancellazione dalla propria Area personale del sito 48 ore prima dello svolgimento, **non potrà iscriversi ai successivi eventi formativi gratuiti per 30 giorni**, salvo gravi motivi comunicati per iscritto alla Segreteria entro il giorno successivo dell’evento.*

La partecipazione all’evento formativo darà il riconoscimento di n. 6 CFP **SOLO** agli ingegneri iscritti all’Ordine di Firenze, Ancona, Asti, Bari, Bologna, Cosenza, Genova, Potenza e Verona.

La fruizione è tracciata in modo automatico;

I CFP previsti saranno rilasciati solo a fronte del completamento dell’evento.