

“L'importanza della diagnostica e del monitoraggio nelle strutture e infrastrutture esistenti”

Seminario - 4 Aprile 2023

Evento in presenza
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Piazza della Repubblica, 59 - 00185 Roma

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in collaborazione con la Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma e ad ISI – “Associazione “Ingegneria Sismica Italiana”, propone un seminario tecnico sul tema della diagnostica e del monitoraggio.

Il Seminario è riservato unicamente agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma in regola con le quote associative.

La partecipazione al seminario rilascia agli Ingegneri iscritti all'Ordine di Roma n. **4 CFP** ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia).

La frequenza è obbligatoria e i 4 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina: <https://foir.it/formazione/>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, email, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento.

L'**attestato di partecipazione** al seminario, che sarà rilasciato previo controllo delle firme in ingresso e in uscita all'evento, potrà essere scaricato dalla piattaforma www.mying.it nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

Il materiale didattico - informativo inerente al seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente. Ai sensi del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

Il seminario si propone di dare al progettista gli strumenti necessari per una approfondita conoscenza delle normative, dei materiali e un approccio basilare per la valutazione di sicurezza delle strutture e infrastrutture esistenti..

Dal check up globale, alle prescrizioni per eventuali consolidamenti, passando per la valutazione di sicurezza di strutture e infrastrutture esistenti.

Programma 4 Aprile 2023

Ore 14:45 – 15:00

Introduzione ai lavori e saluti iniziali.

Ing. Massimo Cerri

Presidente Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma

Ing. Alessandro Tirocchi

Referente per l'Area Edilizia

dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ing. Davide Truttali

Direttore Ingegneria Sismica Italiana

Ing. Andrea Barocci

Presidente Ingegneria Sismica Italiana

Ore 15:00 – 15:30

Valutazione del degrado e delle patologie edilizie delle strutture e infrastrutture esistenti.

Ing. Andrea De Rossi

Componente Commissione Manutenzioni Edifici

Ore 15:30 – 16:00

Caratterizzazione geometrica e meccanica degli elementi strutturali.

Ing. Andrea De Rossi

Componente Commissione Manutenzioni Edilizie

Ore 16:00 – 16:30

Controlli distruttivi e non distruttivi, casi studio

Ing. Andrea De Rossi

Componente Commissione Manutenzioni Edilizie

Pausa

Ore 16:50 – 17:45

Le ispezioni delle infrastrutture esistenti e la valutazione di sicurezza.

Prof. Fabrizio Paolacci

Università degli Studi Roma Tre

Membro del Comitato Scientifico di ISI

Ore 17:45 – 18:30

Monitoraggio statico e dinamico delle infrastrutture esistenti.

Prof. Fabrizio Paolacci

Università degli Studi Roma Tre

Membro del Comitato Scientifico di ISI

Ore 18:30 – 19:00

Dibattito di valutazione orale

Coordinano e moderano:

Ing. Alessandro Tirocchi

Referente per l'Area Edilizia

dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ing. Claudio Gasparini

Presidente Commissione Manutenzioni Edilizie

dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma