

L'ingegneria per la protezione dei monumenti dai rischi ambientali ed antropici

**Convegno
08 giugno 2022**

Evento Webinar

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma in collaborazione con Aicap "Associazione Italiana del calcestruzzo armato e precompresso" a seguito dell'emergenza COVID-19, propone un convegno tecnico in webinar (diretta streaming con interazione mediante piattaforma). Il Webinar è aperto agli Ingeri iscritti presso l'Ordine della Provincia di Roma.

La partecipazione al convegno rilascia agli ingegneri iscritti presso l'Ordine di Roma n.3 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 3 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

Per partecipare sarà sufficiente accedere alla piattaforma a partire dalle ore 15.20 cliccando sul link di accesso ricevuto via email al momento della prenotazione.

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 in modalità webinar.

L'**attestato di partecipazione** all'evento, che sarà rilasciato previo controllo dell'accesso ed uscita dalla piattaforma informatica nonché della partecipazione a tutta la durata dell'evento anche attraverso l'effettuazione di domande e/o sondaggi, potrà essere scaricato dagli Ingegneri iscritti all'Ordine di Roma 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. Per gli altri partecipanti L'Ordine degli Ingegneri di Roma e la Fondazione degli Ingegneri di Roma rilasceranno l'attestato di partecipazione scaricabile dal sito www.foir.it

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.

Il Comitato Tecnico Scientifico dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma propone un convegno sull'approccio ingegneristico alla protezione dei monumenti dai rischi ambientali ed antropici. Tali tecniche si rilevano essere importanti strumenti, messi a disposizione dagli ingegneri, per l'attività di preservazione dei monumenti italiani. Pertanto l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma organizzano il presente seminario introduttivo nell'ambito del percorso di formazione continua degli iscritti.

Programma del 08 giugno 2022

Ore 15:30 – 15:50

Saluti iniziali

Ing. Carla Cappiello

Presidente Ordine Ingegneri della Provincia di Roma

Ing. Massimo Cerri

Vice Presidente Ordine Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 15:50 – 16:00

Introduzione ai lavori

Ing. Manuel Casalboni

Presidente Comitato Tecnico Scientifico Ordine Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 16:00 – 16:20

La conservazione dei monumenti: un'opportunità di rilancio per le imprese

Avv. Sabrina Zuccalà

Presidente 4WARD360

Ore 16:20 - 16:40

La tradizione italiana nel restauro e nella conservazione dei monumenti storici nell'ambito di eventi catastrofici

Ing. Andrea Trinca

Professore visitante presso l'Università di Panama

Ore 16:40 - 17:00

Il ruolo dell'ingegneria geotecnica nella tutela del patrimonio architettonico e monumentale della città eterna

Ing. Maria Elena d'Effremo

Presidente Commissione Geotecnica dell'Ordine degli

Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 17:00 - 17:20

Le tecnologie digitali per la prevenzione e la tutela dei monumenti

Ing. Paolo Reale

Presidente Commissione Informatica dell'Ordine degli

Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 17:20 - 17:30

Pausa

Ore 17:30 - 17:50

L'utilizzo dei dati satellitari per il monitoraggio strutturale dei monumenti e dell'edilizia storica

Ing. Stefania Arangio

Presidente Commissione Strutture tipologiche dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Ore 17:50 - 18:10

Forme speciali di partenariato: lo strumento del PF per la protezione dei monumenti- Casi di studio

Ing. Fabiana Cambiaso

Ingegnere esperto Project Financing

Ore 18:10 - 18:30

Tavola rotonda