

Ingegneria che Connette il

Futuro

**Il nuovo ecosistema Next Generation
per progettare strutture, ponti e geotecnica**

Seminario – 17 Giugno 2026

**The Building Hotel
Via Montebello, 126 - Roma**

ore 09:00 – 16:30

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in collaborazione con la Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma e CSPFEA Engineering Solutions, propone un seminario tecnico in presenza.

Il seminario è gratuito per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma in regola con le quote associative.

La partecipazione al seminario rilascia agli ingegneri n. 5 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 5 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/eventi>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, e-mail, 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** all'evento, che sarà conseguito previo controllo della partecipazione a tutta la durata dell'evento, potrà essere scaricato dagli Ingegneri 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.

L'evento propone un percorso di aggiornamento tecnico dedicato all'evoluzione della progettazione strutturale, geotecnica e infrastrutturale, con particolare attenzione all'integrazione tra modellazione numerica, processi digitali, casi applicativi professionali e soluzioni software di nuova generazione.

Attraverso il contributo di professionisti, docenti universitari, società di ingegneria, la giornata approfondisce esperienze concrete relative alla progettazione di strutture ed edifici, all'interazione terreno-struttura, alla geotecnica computazionale, alla progettazione di ponti e infrastrutture e alla gestione integrata delle opere, dal rilievo al collaudo

Sponsor



Ore 09:00 – 10:00

Apertura registrazioni e welcome coffee

Ore 10:00 – 10:15

Saluti istituzionali

Massimo Cerri

Presidente Ordine degli Ingegneri di Roma e Provincia

Michele Colletta

Consigliere Ordine degli Ingegneri di Roma e Provincia

Ore 10:15 – 10:20

Introduzione sessione strutture ed edifici

Ore 10:20 – 10:50

Dalla modellazione all'esecuzione: casi applicativi di strutture pubbliche e private nuove ed esistenti

Ing. Diego Nanni

Studio Tecnico CFR

Ore 10:50 – 11:20

La progettazione strutturale di opere strategiche: analisi non lineari evolute

Ing. Matteo Novembri

A.T. Advanced Technologies

Ore 11:20 – 11:40

Il nuovo ecosistema Next Generation per progettare edifici e strutture civili

Ing. Mirco Sanguin

Responsabile Strutture - CSPFea

Ore 11:40 – 11:45

Introduzione sessione geotecnica e analisi avanzate

Ore 11:45 – 12:45

Interazione terreno-struttura nelle opere geotecniche: approcci numerici avanzati e applicazioni progettuali

Prof. Riccardo Castellanza

Università Milano-Bicocca/Lombardi Ingegneria

Ore 12:45 – 13:10

Il nuovo ecosistema Next Generation per la geotecnica

Ing. Carlo Tuzza

Responsabile Supporto e Infrastrutture CSPFea

Ore 13:10 – 14:30

Light Lunch

Ore 14:30 – 14:35

Introduzione sessione ponti e infrastrutture

Ore 14:35 – 15:05

Ispezione, monitoraggio intelligente e modellazione per la sicurezza delle infrastrutture

Ing. Angelo Forte
Forte - Engineering and Research

Ore 15:05 – 15:35

Travata reticolare a via superiore: dal concept strutturale al modello di calcolo

Ing. Salvatore Lorefice
ETS

Ore 15:35 – 15:55

Il nuovo ecosistema Next Generation per la progettazione di ponti e infrastrutture

Ing. Carlo Tuzza
Responsabile Supporto e Infrastrutture CSPFea

Ore 15:55 – 16:15

Soluzioni software internazionali per l'innovazione digitale nell'ingegneria civile e infrastrutturale.
International software solutions for digital innovation in civil and infrastructure engineering.

Mr. Vito Lee
Responsabile Midas IT Europe

Ore 16:15

Check Out