

Le Fondazioni dei Viadotti e dei Ponti Autostradali: Aspetti Generali, Prescrizioni Normative, Principali Tipologie e Fondamenti di Progettazione

Seminario - 6 Luglio 2022

Evento in presenza

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Piazza della Repubblica, 59

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma, a seguito dell'emergenza COVID-19, propone un seminario tecnico in webinar (diretta streaming con interazione mediante piattaforma).

Il Webinar 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. 6 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 6 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

I posti a disposizione sono 50. Si ricorda ai partecipanti che l'accesso in aula sarà consentito solo previa esibizione del green pass, previo adempimento degli obblighi relativi alle norme vigenti in materia di emergenza COVID

(mascherina indossata correttamente, misurazione della temperatura all'ingresso, igienizzazione delle mani, mantenimento della distanza di sicurezza).

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 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. Per gli altri partecipanti l'ordine degli Ingegneri di Roma e la Fondazione degli Ingegneri di Roma rilasceranno l'attestato di partecipazione

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.

La Commissione Geotecnica, istituita presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in collaborazione con Tecne - Gruppo Autostrade per l'Italia, propone un seminario tecnico **sulla progettazione delle fondazioni dei viadotti e dei ponti autostradali.**

Il seminario illustra le principali tipologie utilizzate nell'ambito delle soluzioni progettuali per realizzare i sistemi fondazionali di ponti e viadotti autostradali. Per ogni tipologia di fondazione vengono descritti i campi di applicazione, gli aspetti realizzativi e vengono esposti i principali aspetti legati al dimensionamento geotecnico delle opere calate sulle prescrizioni della Normativa Tecnica, nonché alcune valutazioni di tipo economico. Particolarmente interessante è l'esposizione di molti esempi reali.

Programma 6 Luglio 2022

Dalle 09:30 alle 09:40

Saluti iniziali

Ing. Carla Cappiello
Presidente Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Roma

Dalle 09:40 alle 10:00

Introduzione e concetti generali

Ing. Maria Elena D'Effremo
Presidente Commissione Geotecnica Ordine degli
Ingegneri
della Provincia di Roma
Team Leader Geotecnica - Tecne - Gruppo Autostrade
per l'Italia

Dalle 10:00 alle 13:40

Aspetti generali, prescrizioni normative, tipologie e
fondamenti di progettazione delle fondazioni di
Viadotti e Ponti Autostradali

Ing. Piero Bongio
Technical Authority e Direttore Tecnico Geologia &
Geotecnica - Tecne - Gruppo Autostrade per l'Italia

Dalle 14:30 - 16:20

Esempi reali

Ing. Piero Bongio
Technical Authority e Direttore Tecnico Geologia &
Geotecnica - Tecne - Gruppo Autostrade per l'Italia

Dalle 16:20 - 16:30

Dibattito di valutazione orale