Ordine Ingegneri Venezia

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

FONDAZIONE INGEGNERI VENEZIANI

PARTNER

ORDINE ARCHITETTI VENEZIA

FONDAZIONE ARCHITETTI VENEZIA

CORSO FAD SINCRONA LA RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO

Valido come aggiornamento in materia di prevenzione incendi, finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti, di cui all'art. 7 del D.M. 5 agosto 2011

L'Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia e la Fondazione Ingegneri Veneziani co-organizzano con l'Ordine degli Architetti Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Venezia e la Fondazione Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Venezia il corso FAD Sincrona *"La resistenza al fuoco delle strutture in cemento armato"* che si terrà nella giornata del **4 maggio 2026** dalle ore **9.00** alle ore **13.00.**

DOCENTE

- Ing. Gianluca PASQUALON

OBIETTIVI DEL CORSO

- Aggiornare sulle normative vigenti
- Comprendere il comportamento del calcestruzzo armato in incendio
- Applicare metodi di verifica
- Analizzare casi pratici

PROGRAMMA

Quadro normativo
- Codice di prevenzione incendi (D.M. 3/8/2015)
- Eurocodice EN 1992-1-2
- NTC 2018
- Classi R, REI
- Metodi di verifica

Comportamento del c.a. al fuoco
- Proprietà del calcestruzzo ad alte temperature
- Degrado meccanico
- Comportamento acciaio
- Spalling
- Trasmissione del calore

Metodi di verifica
- Metodo tabellare
- Metodo semplificato
- Metodo analitico
- Curve di incendio

Soluzioni progettuali
- Copriferro
- Dimensionamento
- Protezioni passive
- Dettagli costruttivi

Casi studio (30 min)
- Pilastri
- Travi
- Solai
- Errori frequenti

PER RICEVERE L'ATTESTATO DI FREQUENZA AL CORSO E' NECESSARIO IL SUPERAMENTO DELLA VERIFICA FINALE DI APPRENDIMENTO.

Per essere ammessi alla verifica finale di apprendimento, per ottenere l'attestato di frequenza e per il riconoscimento dei crediti formativi NON sono concesse in alcun caso assenze anche parziali.

La Fondazione Ingegneri Veneziani si riserva di annullare l'evento in caso di insufficienti adesioni.

CREDITI FORMATIVI

Il rilascio dell'attestato di frequenza darà diritto:
- SOLO PER GLI INGEGNERI ISCRITTI ALL'ORDINE DI VENEZIA ad acquisire **4 CFP;**
- agli Architetti ad acquisire **4 CFP.**

La partecipazione al corso in oggetto è riservata agli iscritti all'**Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia e agli iscritti all'Ordine degli Architetti PPC.**
Potranno inoltre partecipare CON IL SOLO RICONOSCIMENTO DELLE ORE DI AGGIORNAMENTO IN MATERIA DI PREVENZIONE INCENDI, eventuali altri professionisti, iscritti e non ad altri Ordini degli Ingegneri, Ordini e Collegi professionali, previa verifica della competenza professionale sul tema oggetto del corso.

Per iscriversi al corso è necessario che il professionista interessato diventi utente della Fondazione collegandosi al sito dell'Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia e successivamente provveda all'iscrizione al corso stesso.
Per maggiori informazioni si prega di contattare la Segreteria della Fondazione al n. 0417790577.

L'accettazione dell'adesione da parte dell'Ordine e della Fondazione sarà comunque sempre discrezionale e quindi non automatica

L'ISCRIZIONE AL CORSO COSTITUISCE VINCOLO AL SUCCESSIVO PAGAMENTO DELLA QUOTA DI PARTECIPAZIONE CHE DOVRA' PERVENIRE ALLA SEGRETERIA DELLA FONDAZIONE ENTRO 2 GIORNI PRIMA DELL'EVENTO.

GARANZIA PRESENZA - La piattaforma controlla la presenza del discente unitamente al TUTOR che sovraintende alla gestione e coordinamento del corso.

IL CARICAMENTO DEI CFP IN PIATTAFORMA "MYING" CON CONSEGUENTE POSSIBILITÀ DI SCARICO DEGLI ATTESTATI DI FREQUENZA, AVVERÀ ENTRO 30 GIORNI DALLA DATA DELL'EVENTO COME DA PROCEDURA DEL CNI.

COSTI

- € 60,00 + IVA **(Tot. € 73,20)**
- € 30,00 + IVA **(Tot. € 36,60)** quota ridotta del 50% per i "giovani Ingegneri" iscritti all'Ordine di Venezia (per "giovani Ingegneri" si intendono gli Ingegneri under 35, iscritti da meno di 3 anni all'Ordine)

Argomento di interesse per:

Ingegneria Industriale