



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA
FONDAZIONE INGEGNERI VENEZIANI



CORSO IN STREAMING

ARCHI, VOLTE E CUPOLE IN MURATURA: MECCANICA DELLO STATO DI FATTO E PROGETTAZIONE DELL'INTERVENTO AI SENSI DELLE NTC/2018

L'Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia e la Fondazione Ingegneri Veneziani organizzano il corso in streaming "Archi, volte e cupole in muratura: meccanica dello stato di fatto e progettazione dell'intervento ai sensi delle NTC/2018" che si terrà nella giornata di **venerdì 27 gennaio 2023 dalle ore 14,00 alle ore 18,00**.

DOCENTE: Prof. Paolo FORABOSCHI

MODERATORE: Ing. Luca BOARETTO

PER IL COLLEGAMENTO IN STREAMING È NECESSARIO AVERE UNA CONNESSIONE INTERNET ADEGUATA E UTILIZZARE GOOGLE CHROME.

Alla fine del corso di 4 ore è previsto un Test

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

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

COSTI:

€ 60,00+ IVA (Tot. € 73,20)

€ 30,00+ IVA (Tot. € 36,60) quota ridotta del 50% per gli under 35 iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia da meno di 3 anni

PROGRAMMA

Venerdì 27 gennaio 2023 dalle ore 14,00 alle ore 18,00

Il corso verte sulle strutture voltate in muratura, e tratta la meccanica dello stato di fatto e la progettazione dell'intervento.

Di seguito l'indice degli argomenti che verranno trattati.

- Premesse
- Comportamento meccanico degli archi murari
- Comportamento meccanico delle volte e delle cupole murarie
- Verifiche di sicurezza delle strutture murarie voltate ai sensi delle NTC/2018 e della Circolare 7/2019
- Automatizzazione delle verifiche mediante metodi grafici con CAD
- Analisi di alcune cupole in muratura di valore culturale e storico: cupola del tempietto di Villa Barbaro, a Maser; cupola di Santa Maria del Fiore; cupola del Santuario dell'Umiltà, a Pistoia
- Interventi di adeguamento statico delle strutture murarie voltate: progettazione, analisi e verifiche
- Interventi di miglioramento/adeguamento sismico delle strutture murarie voltate: progettazione, analisi e verifiche

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

CREDITI FORMATIVI (SOLO PER INGEGNERI)

La frequenza all'intero corso darà diritto agli ingegneri 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 Ordini d'Italia.

Potranno inoltre partecipare **SENZA IL RICONOSCIMENTO DEI CREDITI FORMATIVI** eventuali altri professionisti, iscritti e non ad Ordini e Collegi professionali, previa verifica della competenza professionale sul tema oggetto del corso.

Per iscriversi all'evento è necessario che il professionista interessato sia utente della Fondazione. Iscrizione gratuita possibile collegandosi al sito dell'Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia.

Per maggiori informazioni si prega di contattare la Segreteria della Fondazione allo 041.7790577.

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.

SI AVVISA INFINE CHE IL RECAPITO TELEFONICO E L'INDIRIZZO MAIL INDICATO AL MOMENTO DELL'ISCRIZIONE AL CORSO VERRA' UTILIZZATO DALLA FONDAZIONE INGEGNERI VENEZIANI E, AI SOLI SCOPI TECNICI, DA PARTE DI UNA DITTA ESTERNA PER LA GESTIONE DELLO STREAMING LIMITATAMENTE AL PRESENTE EVENTO.

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