



IN COLLABORAZIONE CON



ASSOCIAZIONE
TECNOLOGI
PER L'EDILIZIA

L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO ORGANIZZA:

329-20

in modalità FAD sincrona

Corso di aggiornamento in materia di Prevenzione Incendi (D.M. 05/08/2011)

In collaborazione con ATE e gli Ordini degli Ingegneri Lombardi

STRUTTURE RESISTENTI AL FUOCO - CORSO BASE

Nozioni di base e verifiche con metodi semplificati

Giovedì 21 Gennaio – 11 Febbraio 2021, ore 14:00 – 19:00

Il percorso di aggiornamento, composto da 4 incontri fruibili anche separatamente, si prefigge l'obiettivo di approfondire il tema della resistenza al fuoco delle strutture dando le nozioni base per formare i discenti sul comportamento dei materiali al fuoco e calcolo della resistenza al fuoco con i metodi di primo livello.

Attenzione: Per poter partecipare al corso è necessario disporre di una webcam ed un microfono poiché durante le lezioni saranno effettuati dei controlli delle presenze a campione. È inoltre necessario inviare a info@foim.org la copia di un documento di identità in corso di validità indicando nell'oggetto della mail il titolo del corso (Strutture resistenti al fuoco – corso base) entro 24 ore dall'inizio della lezione.

Responsabile Scientifico

Ing. Franco Luraschi - Presidente Commissione Sicurezza Ordine Ingegneri Milano

Programma

1° Incontro – Giovedì 21 Gennaio 2021 (iscrizione al [LINK](#))

13:55 Collegamento con la piattaforma Zoom

14:00 – 16:00

Introduzione al corso (Franco Luraschi, Pietro Gambarova, Riccardo De Col)

Quadro normativo nazionale ed internazionale (Franco Luraschi)

Profili di responsabilità (Franco Luraschi)

16:00 – 19:00

Scenari di incendio e definizione del carico di incendio (Bortolo Balduzzi)

Carichi statici e loro coefficienti di combinazione (Bortolo Balduzzi)

Verifica dell'apprendimento

2° Incontro – Giovedì 28 Gennaio 2021 (iscrizione al [LINK](#))

13:55 Collegamento con la piattaforma Zoom

14:00 – 17:00

Strutture in c.a. e c.a.p. (Pietro Gambarova, Patrick Bamonte)

- Comportamento dei materiali
- Comportamento strutturale e problematiche progettuali
- Esempi progettuali

17:00 – 19:00

Murature (Bruno Dal Lago)

- Comportamento del materiale e delle strutture

Verifica dell'apprendimento

Segreteria Organizzativa:
FONDAZIONE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DI MILANO
Telefono 0283420200 – fax 0283420206
e-mail: info@foim.org
www.foim.org

L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA MILANO

3° Incontro – Giovedì 4 Febbraio 2021 (iscrizione al [LINK](#))

13:55 Collegamento con la piattaforma Zoom

14:00 – 16:00

Strutture in acciaio (Roberto Felicetti, Francesco Lo Monte)

Comportamento del materiale

Comportamento strutturale e problematiche progettuali

16:00 – 19:00

Esempi progettuali

Diagnostica strutturale post incendio (acciaio e c.a./c.a.p.)

Verifica dell'apprendimento

4° Incontro – Giovedì 11 Febbraio 2021 (iscrizione al [LINK](#))

13:55 Collegamento con la piattaforma Zoom

14:00 – 16:00

Strutture in legno (Roberto Modena)

- Comportamento del materiale e delle strutture
- Esempi progettuali

16:00 – 19:00

Sistemi di protezione (Marco Antonelli)

- Sistemi protettivi a secco, in lastre e ad umido
- Sistemi protettivi con intonaci e vernici protettive/intumescenti

Conclusione del corso (Franco Luraschi)

Verifica dell'apprendimento

Materiale

Traccia delle presentazioni

Crediti Formativi Professionali:

VALIDO PER IL RILASCIO DI 20 (5 + 5 + 5 + 5) CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI (D.P.R. 137 DEL 07/08/2012) **per i soli iscritti all'Albo degli Ingegneri** (Crediti validi su tutto il territorio nazionale).

VALIDO PER IL RILASCIO DI 20 (5 + 5 + 5 + 5) ORE DI AGGIORNAMENTO ANTINCENDIO (D.M. 5/8/2011 ART. 7).

L'acquisizione dei crediti e delle OAA sarà subordinata al superamento del test finale.

Assenze: al fine del rilascio dei crediti **non sono consentite assenze**, neppure parziali, e non sono previsti rimborsi in caso di mancato rilascio dei crediti.

Sede: Questo è un evento di formazione a distanza erogato attraverso la piattaforma E-learning di ZOOM

Mentor dell'evento: Ing. Franco Luraschi

Tutor dell'evento: Dott. Fiorenzo Spampinato

Quota di iscrizione: € 50,00 + IVA ad incontro

Per iscriversi a tutti gli incontri e vedere la versione più aggiornata del programma: www.foim.org

