CORSO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE
DESTINATO AI PROFESSIONISTI
ED AI MEMBRI DEL CORPO NAZIONALE DEI VIGILI DEL FUOCO.
(Valido per il mantenimento dell'iscrizione art. 7 D.M. 05/08/2011)
5 CFP PER INGEGNERI

CORSO ONLINE

Sicurezza in caso di incendio: le strutture di acciaio. ISTRUZIONI TECNICHE

MARTEDI' 15 GIUGNO 2021
ore 9.00 - 14.00

PRESENTAZIONE DEL CORSO

La progettazione delle prestazioni di resistenza al fuoco delle strutture di un'opera da costruzione può essere eseguita seguendo un approccio di tipo prescrittivo (soluzioni conformi), oppure un approccio di tipo prestazionale (soluzioni alternative). E' questa una delle più importanti novità della vigente normativa di prevenzione incendi, introdotta con i decreti del Ministero dell'Interno del 3 agosto 2015 e del 18 ottobre 2019.

Le ISTRUZIONI TECNICHE sono rivolte in particolare ai progettisti delle strutture e della sicurezza antincendio ed agli organismi di controllo della sicurezza. Per i progettisti esse forniscono una guida alla scelta del più appropriato approccio da impiegare per la specifica esigenza progettuale, mediante l'identificazione delle procedure previste dalla normativa vigente e dei metodi di calcolo che possono essere utilizzati in ogni fase della progettazione. La presentazione dei diversi metodi di calcolo è accompagnata da indicazioni utili per l'individuazione dei parametri progettuali necessari per la loro applicazione e del relativo campo di applicazione, fornendo pertanto utili indicazioni per il confronto con gli organismi di controllo nella fase di approvazione dei progetti.

Le lezioni di questo corso saranno aggiornate con i risultati delle attività concluse nel 2020, riguardanti in particolare:
- **Compatibilità delle Istruzioni tecniche con i metodi di calcolo previsti dalle parti fuoco degli Eurocodici (EN 1991-1-2, EN 1993-1-2, EN 1994-1-2);**
- **Influenza di un impianto a disponibilità superiore nel progetto delle prestazioni di resistenza al fuoco di strutture di acciaio;**
- **Il Codice dei contratti pubblici e la progettazione delle prestazioni di resistenza al fuoco delle strutture di acciaio.**

La documentazione tecnica relativa a queste attività sarà disponibile dopo lo svolgimento del corso.

ORGANIZZATO DA

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze

IN COLLABORAZIONE CON IL PROVIDER NAZIONALE

Fondazione Promozione Acciaio
CRESCE L'ACCIAIO, CRESCE IL PAESE

EVENTO REALIZZATO IN COLLABORAZIONE CON

Vigili del Fuoco Corpo Nazionale

Commissione per la Sicurezza delle Costruzioni in Acciaio in caso d'Incendio

PROGRAMMA

- SALUTI e INTRODUZIONE
Ing. **Stefano Marsella**, Direttore Centrale per la Prevenzione e la Sicurezza Tecnica del CNVVF
Ing. **Giuseppe Romano,** Direttore Regionale Vigili del Fuoco Toscana
Arch. **Gennaro Tornatore**, Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Firenze
Moderatore – Ing. **Luca Nassi**, Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Siena

- I REGOLAMENTI DI PREVENZIONE INCENDI:
LE SOLUZIONI PROGETTUALI (CONFORMI ED ALTERNATIVE)
Ing. **Andrea Marino**, Ministero dell'Interno Corpo Nazionale Vigili del Fuoco e membro Commissione per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio

- I CRITERI DI CALCOLO: SOLUZIONI CONFORMI ED ALTERNATIVE
Prof. Ing. **Emidio Nigro**, Università di Napoli Federico II e Coordinatore Commissione per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio

- LE SOLUZIONI PROGETTUALI CON STRUTTURA DI ACCIAIO:
SOLUZIONI CONFORMI ED ALTERNATIVE
Ing. **Sandro Pustorino**, SIS Ingegneria e membro Commissione per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio

- TEST DI APPRENDIMENTO (OBBLIGATORIO)

CREDITI FORMATIVI:
Il corso rilascia 5 ore di aggiornamento per il mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno ai sen- si dell'Art. 7 del D.M. 05.08.11.
Saranno riconosciuti i crediti formativi esclusivamente agli iscritti agli albi di **Firenze, Lucca, Pisa e Prato**. Per gli ingegneri in altre Province saranno riconosciuti i CFP nel limite del 10% massimo del totale degli ingegneri iscritti.
L'acquisizione dei crediti e delle Ore di aggiornamento alla prevenzione incendi sarà subordinata al superamento del test finale.

QUOTE DI ISCRIZIONE: Euro 25 + IVA
Il limite massimo di iscrizioni è fissato a 75 adesioni.

ISCRIZIONI: Dal 3 giugno alle ore 10.00 fino ad esaurimento posti al seguente **LINK**
Per i Membri VVF è prevista la partecipazione gratuita, come uditori (senza riconoscimento CFP) previa registrazione obbligatoria al seguente **LINK**

PER INFORMAZIONI: Ordine Ingegneri della Provincia di Firenze
info@ordineingegneri.fi.it - 055.213704