

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma,
al Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco e a Fondazione Promozione Acciaio
propone il Seminario tecnico gratuito:

LA RESISTENZA AL FUOCO DELLE COSTRUZIONI DI ACCIAIO

ai sensi delle Norme Tecniche di Prevenzione Incendi e delle Norme Tecniche per le Costruzioni

martedì 5 novembre 2024 - ore 9:00 / 17:00
Aula Magna, ISA - Istituto Superiore Antincendi, Via del Commercio 13, Roma

Il seminario è centrato sul tema della prestazione della **resistenza al fuoco** delle **costruzioni di acciaio**, con specifico riferimento ai criteri progettuali e ai metodi previsti per la sua determinazione sia nell'ambito delle **soluzioni conformi** che delle **soluzioni alternative**, alla luce delle vigenti **Norme Tecniche di Prevenzione Incendi** e delle **Norme Tecniche delle Costruzioni**.

È rivolto quindi ai Professionisti Antincendio e ai Progettisti Strutturali per fornire un'occasione di confronto tra i diversi responsabili della progettazione e dell'esecuzione delle opere con il parere delle Autorità competenti e di esperti dell'Università e della Ricerca.

Il Seminario è promosso dalla **Commissione tecnica per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio istituita**, il 20 gennaio 2006, **su iniziativa di Fondazione Promozione Acciaio e del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco**. Il Tavolo tecnico-scientifico permanente è finalizzato a valutare i risultati della ricerca nazionale ed europea, fornire strumenti appropriati all'organo di controllo per la valutazione della sicurezza delle strutture in acciaio e garantire l'aggiornamento professionale dei tecnici impegnati nell'attività di prevenzione incendi.

RICONOSCIUTI 6 CFP e 6 CFP OAA 818

PROGRAMMA

09:00 Registrazione dei partecipanti

09:30 **Saluti**

Carlo Dall'Oppio, Capo del C.N.VV.F.

Eros Mannino, Direttore Centrale per la Prevenzione e la Sicurezza Tecnica, antincendio ed energetica

Clara Modesto, Comandante Istituto Superiore Antincendi

Marcello Paolucci, Prima Sezione del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

Tiziana Petrillo, Consigliere del Consiglio Nazionale degli Ingegneri

Giorgio Lupoi, Presidente OICE

La sicurezza degli edifici in caso di incendio: l'evoluzione delle Norme tecniche di prevenzione incendi

Ing. Carmine Castaldo, C.N.VV.F. - Ministero dell'Interno

Il caso di incendio nell'ambito della sicurezza strutturale: le Norme tecniche per le costruzioni

Prof. Ing. Raffaele Landolfo - Membro della Commissione relatrice delle Norme tecniche per le costruzioni

La prestazione di resistenza al fuoco negli Eurocodici di seconda generazione

Ing. Francois Hanus, Member of Project team SC3.T6 Eurocode EN 1993-1-2 and Convenor of Project team SC3.T6 Eurocode EN 1994-1-2

Gli edifici in acciaio e la prestazione di resistenza al fuoco in recenti realizzazioni europee

ng. Riccardo Zanon, Vicepresidente Collegio Tecnici dell'Acciaio, ArcelorMittal Global R&D

La prestazione di resistenza al fuoco nella strategia antincendio del progetto di prevenzione incendi

Ing. Andrea Marino - C.N.VV.F. Ministero dell'Interno, Membro della Commissione tecnica per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio di FPA

La prestazione di resistenza al fuoco delle costruzioni di acciaio: criteri progettuali e metodi di calcolo

Prof. Ing. Emidio Nigro - Università di Napoli Federico II, Membro della Commissione tecnica per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio di FPA

La prestazione di resistenza al fuoco delle costruzioni di acciaio: soluzioni progettuali conformi e alternative

Ing. Sandro Pustorino - Libero professionista, Membro della Commissione tecnica per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio di FPA

12:30 Pausa pranzo Libera

14:00 **I codici di calcolo per il progetto delle soluzioni progettuali della resistenza al fuoco**

Prof. Ing. Nicola Tondini - Università di Trento, Membro della Commissione tecnica per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio di FPA

La qualificazione dei rivestimenti protettivi e le strutture di acciaio protette

Ing. Paola Princi, libero professionista, Membro della Commissione tecnica per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio di FPA

Il contributo della zincatura nella prestazione di resistenza al fuoco delle strutture di acciaio

Ing. Donatella De Silva, Università di Napoli Federico II, Membro della Commissione tecnica per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio di FPA

Il Cert REI: collegamenti necessari con il progetto antincendio e strutturale, la direzione lavori, il collaudo strutturale e la SCIA antincendio

Ing. Chiara Crosti, libero professionista, Membro della Commissione tecnica per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio di FPA

16:00 Discussione e conclusioni

CREDITI FORMATIVI

La partecipazione al Seminario rilascia agli Ingegneri iscritti n.6 CFP ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia) nonché 6 CFP per l'aggiornamento delle professioni in materia di prevenzioni incendi in attuazione dell'art. 7 del D.M. 5 agosto 2011. La frequenza è obbligatoria e i 6 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento. L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma alla pagina: <https://foir.it/formazione/eventi>

MATERIALE FORNITO (in formato digitale)

Ai partecipanti sarà inviata tramite mail documentazione tecnica completa sviluppata dalla Commissione per la Sicurezza delle Costruzioni di Acciaio in caso di Incendio e dal Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco.

PARTECIPAZIONE GRATUITA PREVIA ISCRIZIONE OBBLIGATORIA
ENTRO DOMENICA 3 NOVEMBRE 2024

ISCRIVITI

ORGANIZZATO DA



Fondazione
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Roma

IN COLLABORAZIONE CON



CON IL PATROCINIO DI

oice

PER INFORMAZIONI
Fondazione Ordine Ingegneri di Roma
06.487.9311 - info@foir.it

www.promozioneacciaio.it

