

Seminario

PROGETTAZIONE DI AUTORIMESSE ED EDIFICI INDUSTRIALI IN STRUTTURA DI ACCIAIO.

SOLUZIONI CONFORMI E ALTERNATIVE SECONDO LE NORME TECNICHE DI PREVENZIONE INCENDI.

GIOVEDÌ 12 OTTOBRE 2017
ISA ISTITUTO SUPERIORE ANTINCENDI- AULA MAGNA
VIA DEL COMMERCIO, 13 - ROMA



PRESENTAZIONE DEL CORSO

Il seminario gratuito è promosso dal Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma e dalla Commissione per la Sicurezza delle Costruzioni in Acciaio in caso di Incendio di Fondazione Promozione Acciaio ed è articolato in due sessioni, suddivise a loro volta in 4 interventi.

I contenuti della Prima Sessione nascono a valle della pubblicazione delle RTV sulle autorimesse (D.M. 21/02/2017) con l'esigenza di formare i Professionisti Antincendio all'utilizzo dell'Approccio ingegneristico per questo tipo di attività. In particolare si fa riferimento alla tipologia delle autorimesse aerate, che sono state oggetto di un'ampia campagna di ricerca internazionale e nazionale, conclusasi con la pubblicazione di utili documenti redatti dalla Commissione per la Sicurezza delle costruzioni in acciaio in caso di Incendio. Saranno presentati anche casi studio relativi all'applicazione della nuova metodologia a parcheggi realizzati negli ultimi anni.

La Seconda Sessione ha lo scopo di sensibilizzare i Professionisti Antincendio all'utilizzo del Nuovo Codice di Prevenzione Incendi per le attività non normate. In particolare si fa riferimento alla tipologia di edifici di acciaio a destinazione d'uso industriale, che sono stati oggetto di un'ampia campagna di ricerca internazionale e nazionale, conclusasi con la pubblicazione di utili documenti redatti dalla Commissione per la Sicurezza delle costruzioni in acciaio in caso di incendio.

CREDITI FORMATIVI

Il Corso è valido sia per il mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno ai sensi dell'Art. 7 del D.M. 05.08.11 (n. 4 ore di aggiornamento) che per i crediti formativi ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale per gli Ingegneri (n. 6 CFP).



IL CORSO E'
ORGANIZZATO DA



IN COLLABORAZIONE CON



PROGRAMMA

8:30 Registrazione partecipanti

9:00 Saluti e Introduzione al Seminario

Ing. Stefano MARSELLA, Ing. Gioacchino GIOMI,
Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco.

PRIMA SESSIONE – AUTORIMESSE (9:30 - 13.00)

09:30 Le Norme Tecniche di Prevenzione Incendi (D.M. 03/08/2015)

Ing. Mauro CACIOLAI

10.15 La Regola Tecnica Verticale per le autorimesse (D.M. 21/02/2017)

Ing. Roberta LALA

11.00 Criteri di verifica della resistenza al fuoco delle strutture in acciaio per le autorimesse: soluzioni conformi e soluzioni alternative

Prof. Emidio NIGRO

11:45 Progettazione di strutture in acciaio per autorimesse e casi studio

Ing. Sandro PUSTORINO

12.30 Discussione finale e domande

SECONDA SESSIONE – EDIFICI INDUSTRIALI (14:30 – 18:00)

14.30 Le Norme Tecniche di Prevenzione Incendi (D.M. 03/08/2015)

e le attività non normate: gli edifici industriali

Ing. Luca PONTICELLI

15.15 Progettazione in caso di incendio delle strutture di acciaio di capannoni industriali: modellazione termo-fluidodinamica di scenari di incendio

Ing. Chiara CROSTI

16.00 Progettazione in caso di incendio delle strutture in acciaio di capannoni industriali: modellazione termo-meccanica e verifiche strutturali

Prof. Emidio NIGRO

16.45 Soluzioni progettuali per capannoni industriali con struttura in acciaio mediante l'applicazione dei metodi dell'ingegneria antincendio

Ing. Sandro PUSTORINO

17.30 Discussione finale e domande

ISCRIZIONE

LA PARTECIPAZIONE È GRATUITA PREVIA ISCRIZIONE OBBLIGATORIA, ENTRO E NON OLTRE IL 10 OTTOBRE.

ISCRIZIONE PER I SOLI INGEGNERI DELL'ORDINE DELLA PROVINCIA DI ROMA:

<https://www.ording.roma.it/formazione/evento-formazione?IdEvento=393>

ISCRIZIONE GENERALE

(compresi gli Ingegneri e i Vigili del Fuoco appartenenti ad Albi di altre province)

<http://www.promozioneacciaio.org/eventi/seminario-isa-2017/>

CREDITI FORMATIVI

La partecipazione al Seminario rilascia 4 ore di aggiornamento antincendio per il mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno ai sensi dell'Art. 7 del D.M. 05/08/11.

Agli Ingegneri, verranno riconosciuti 6 CFP ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia.

Le 4 ore di aggiornamento antincendio e i 6 CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione all'intera durata dell'evento formativo.

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

L'attestato di partecipazione al seminario, previo controllo delle firme di ingresso e di uscita all'evento, potrà essere scaricato dagli ingegneri iscritti all'Albo direttamente dal sito www.mying.it, nella propria area personale e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

Tutti gli altri partecipanti dovranno inoltrare la richiesta di rilascio dell'attestato di partecipazione al corso inviando una e-mail a corsi@ording.roma.it indicando nell'oggetto: "Attestato per Seminario progettazione di autorimesse ed edifici industriali in struttura di acciaio".

MATERIALE

Ai partecipanti sarà distribuita 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.

PER INFORMAZIONI:

Fondazione Promozione Acciaio - Dott.ssa Gloria Ronchi

Tel. 02.86313020 - E.mail: g.ronchi@fpacciaio.it