



**INTRODUZIONE ALL'APPROCCIO PRESTAZIONALE PER LA PROGETTAZIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO MEDIANTE METODI AVANZATI (SOLUZIONI ALTERNATIVE) IN AMBITI APPLICATIVI CHE RIGUARDANO I SISTEMI DI PROTEZIONE ATTIVA. PRESENTAZIONE DI CASI STUDIO**

Valevole 4 ore di aggiornamento ai sensi del D.M. 5 agosto 2011, art. 7  
(autorizzazione ministeriale in fase di ottenimento)

**13 LUGLIO 2022 ore 14.00 – 18.00**

**WEBINAR IN MODALITA' FAD SINCRONA**

**DOCENTE: ing. Luca Iannantuoni**

**PROGRAMMA**

**MODULO 1**

Metodologia per l'ingegneria della sicurezza antincendio (FSE)  
Valutazione del rischio vs profilo di rischio  
Dinamica incendi, fondamenti di combustione e modellazione numerica  
Scelta dei modelli, criteri di utilizzo  
Curva di sviluppo dell'incendio HRR, parametri di combustione  
Scenari di incendio per la progettazione  
Valutazione delle condizioni di sicurezza per le persone durante l'esodo  
Influenza degli impianti di protezione attiva, con particolare riferimento ai sistemi di ventilazione  
Flusso di lavoro e risultati  
Applicazione dei criteri di selezione  
Sistemi o impianti a disponibilità superiore

**MODULO 2**

Applicazione dei metodi avanzati (con FDS)  
Analisi preliminare  
Definizione del progetto  
Identificazione degli obiettivi di sicurezza antincendio  
Vincoli progettuali  
Scenari d'incendio di progetto  
Definizione delle soglie di prestazione  
Analisi quantitativa  
Criteri di accettabilità  
Casi studio: Autorimessa, Attività Commerciale, Uffici

**ESAME FINALE**



NUMERO MINIMO: 20

NUMERO MASSIMO: 100

Quota: € 50,00 (€ 40,98 + IVA)

Iscrizione obbligatoria: [www.isinformazione.it](http://www.isinformazione.it)

**Agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Como** partecipanti a tutta la durata del corso e previo superamento dell'esame finale saranno riconosciuti n. 4 CFP ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento professionale e n. 4 ore di aggiornamento per il mantenimento dell'iscrizione all'albo ministeriale dei professionisti antincendio.

A TUTTI GLI INGEGNERI ISCRITTI AD ALTRI ORDINI – PARTECIPANTI A TUTTA LA DURATA DEL CORSO E PREVIO SUPERAMENTO DELL'ESAME FINALE – SARANNO RICONOSCIUTE N. 4 ORE DI AGGIORNAMENTO PER IL MANTENIMENTO DELL'ISCRIZIONE ALL'ALBO MIINISTERIALE DEI PROFESSIONISTI ANTINCENDIO

**Ai Periti Industriali** partecipanti a tutta la durata del corso e previo superamento dell'esame finale saranno riconosciuti n. 7 CFP in base al Nuovo Regolamento per la Formazione Continua (Bollettino Uff. Min. Giustizia n.13 del 15 luglio 2016) e n. 4 ore di aggiornamento per il mantenimento dell'iscrizione all'albo ministeriale dei professionisti antincendio.

**Agli Architetti**, partecipanti a tutta la durata del corso e previo superamento dell'esame finale quindi in possesso di attestato rilasciato dall'Ordine degli Ingegneri di Como, verranno riconosciuti n. 4 crediti formativi (CFP) autocertificabili in Piattaforma im@teria, ai sensi delle vigenti Linee Guida Formazione e n. 4 ore di aggiornamento per il mantenimento dell'iscrizione all'albo ministeriale dei professionisti antincendio.

**Ai Geometri** partecipanti a tutta la durata del corso e previo superamento dell'esame finale saranno riconosciuti n. 4 CFP ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento professionale e n. 4 ore di aggiornamento per il mantenimento dell'iscrizione all'albo ministeriale dei professionisti antincendio.

Evento realizzato in collaborazione con

