



# FSE INGEGNERIA DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO: COME PROGETTARE LE SOLUZIONI ALTERNATIVE

**13+20+27 GIUGNO + 04 LUGLIO**

**3CX**

PIATTAFORMA  
STREAMING

**CORSO 16 ORE**

**FSE MASTER TRAINING  
IX EDIZIONE**

**fse**  
academy®  
Fire Safety Engineering

## OBIETTIVI

IL CORSO SI PREFIGGE PRINCIPALMENTE L'OBIETTIVO DI ILLUSTRARE AL PROFESSIONISTA ANTINCENDIO I PRINCIPI TEORICI E LE NOZIONI FONDAMENTALI CHE GLI CONSENTONO DI APPLICARE IL METODO DELL'INGEGNERIA DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO, NONCHE' DI POTER SVILUPPARE LE SOLUZIONI PROGETTUALI ALTERNATIVE INDIVIDUATE DAL CODICE DI PREVENZIONI INCENDI DI CUI AL D.M. 3.08.2015 e

S.M.I



**ARGOMENTI DEL CORSO****I GIORNATA - 13 GIUGNO 14.00/18.00**

Il metodo dell'ingegneria antincendio il quadro legislativo  
La sezione M del codice p.i.

Principali norme di progettazione - l'applicazione del metodo dell'ingegneria nelle attività soggette

La documentazione di progetto  
Il sistema di gestione  
La valutazione del rischio  
Il sistema di gestione  
Risk assessment e business continuity

**II GIORNATA - 20 GIUGNO 14.00/18.00**

La resistenza al fuoco in soluzione alternativa ai sensi del codice di p.i.  
cenni sugli incendi naturali  
Cenni sui metodi di calcolo  
Analisi degli incendi naturali (potenza termica)  
Modelli d'incendio  
Stima delle variazioni di temperatura e le varie fasi di sviluppo di un incendio

Curve naturali  
Elementi di resistenza al fuoco degli elementi strutturali con l'approccio ingegneristico  
Soluzioni alternative nell'ambito della resistenza al fuoco dell'Acciaio  
Caso studio capannone industriale in soluzione alternativa per livello diprestazione ii



## ARGOMENTI DEL CORSO

### III GIORNATA - 27 GIUGNO 14.00/18.00

Produzione e propagazione dei prodotti della combustione all'interno di un edificio;

Pericolosità e danni provocati sul corpo umano dai prodotti della combustione  
La generazione e propagazione dei prodotti della combustione nell'ambiente

La progettazione delle vie di esodo e la valutazione dei comportamenti durante l'evacuazione

GSA ai sensi del capitolo S 5 del codice di p.i. (s) GSA in caso di applicazione di soluzioni alternative

Criteri generali di progettazione del sistema di esodo secondo il 18/10/2019

Analisi del metodo dell'ingegneria della sicurezza - Calcolo del valore di reset modelli di calcolo semplificato e avanzato  
Aset Esempio applicativo esodo

### IV GIORNATA - 4 luglio 14.00/18.00

Casi studio e pratici di progettazione con il metodo dell'ingegneria della sicurezza per attività edifici a grande altezza - con soluzione alternativa - caso pratico di progettazione con il metodo dell'ingegneria della sicurezza  
Esempi Pratici:

Centro commerciale e autorimessa

## Relatori:

Dott. Ing. Antonio La Malfa- Direttore regionale VVF Marche

Dott. Per. Ind. Michele Rainieri - Tecnico esperto professionista antincendio

## COORDINATORE DEL CORSO:

Maurizio Antonelli - Presidente PRO FIRE

## NOTA IMPORTANTE

**I discenti dovranno accedere alla piattaforma 30 minuti prima del inizio del corso.  
Il tutor eseguirà la verifica dell'identità attraverso un documento con foto  
I discenti dovranno mantenere la presenza per le verifiche a campione per tutta la durata della lezione; non sono ammessi discenti privi di webcam.**

**I discenti dovranno accertarsi di avere una connessione adeguata per la partecipazione alla sessione formativa.  
I discenti dovranno seguire le lezioni da una postazione fissa, non è pertanto consentito in nessun modo seguire le lezioni dal proprio cellulare e svolgere contemporaneamente altre attività, sia di spostamenti, sia di lavoro, che di altra natura.  
È necessaria l' assoluta concentrazione al corso.**

**E' obbligatoria la partecipazione a tutte le sessioni, non sono ammesse assenze nemmeno parziali, pena il mancato riconoscimento delle ore di aggiornamento e CFP .**

**Al termine del corso è previsto on line, il test di verifica di apprendimento finale, con obbligo di eseguire il test prima delle chiusura della sessione formativa.  
La piattaforma 3CX certifica l'ora di Log-In, Log Out e la percentuale di presenza.**



## **Iscrizione e quota di partecipazione**

Iscrizione obbligatoria tramite sito [www.fseacademy.org](http://www.fseacademy.org) entro il prossimo 12 GIUGNO 2022

Le iscrizioni saranno raccolte in ordine cronologico sino ad esaurimento posti disponibili.

**NON SARANNO ACCETTATI PARTECIPANTI SENZA ISCRIZIONE TRAMITE SITO PRO FIRE**

## **Attestato di partecipazione**

L'Ordine dei Periti di Roma, ente preponente del corso, rilascerà attestato di partecipazione valido quale aggiornamento professionisti antincendio ai sensi art.7 D.M. 5/08/2011, finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno

**CFP - Aggiornamento professionale continuo (Art. 7 DPR 7.08.2012 n. 137)**

Ogni Ordine/Collegio provvederà all'assegnazione dei Crediti Formativi, se previsti secondo i rispettivi regolamenti dei CONSIGLI NAZIONALI

## **Paypal**

**Bonifico bancario - Intesa San Paolo**

**IBAN IT30 N030 6909 6061 0000 0010728**

**Causale Bonifico - Cognome, Città e Data corso**

**Iscritti di tutti gli Ordini/Collegi professionali  
€ 270,00**

**Iscritti:  
Federazione Periti Industriali Lazio  
€ 135,00**

**Termini - condizioni rinunce e annullamento**

**VISITA IL SITO: [www.fseacademy.org](http://www.fseacademy.org)**