14ma edizione SAFETY VILLAGE FIRE & LIFE SAFETY

Created by agorà

con il Patrocinio

Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Firenze

ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

soggetto organizzatore

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

# FIRENZE, giovedì 1 ottobre 2026

## AUDITORIUM FLORENCE LEARNING CENTER

Via de' Perfetti Ricasoli, 78

**ORE 10,00 – 13,00**

Ingresso libero fino ad esaurimento posti con preventiva iscrizione obbligatoria

INGEGNERI **6 CFP** | ARCHITETTI **6 CFP** | PERITI IND.LI **6 CFP** | GEOMETRI **6 CFP**

Seminario di aggiornamento in materia di prevenzione incendi ai sensi dell'art. 7 del D.M. 05/08/2011 | 6 ORE formative

**SEMINARIO**

## La prevenzione incendi tra normativa, innovazione, responsabilità e visione sistemica. Fire Safety Engineering: visione e competenze per guidare la complessità del cambiamento.

### ABSTRACT MATTINA

safetyvillage.it

L'incendio rappresenta uno dei fenomeni naturali più complessi da analizzare, a causa dell'elevato numero di variabili coinvolte e delle loro interazioni. Il seminario si propone di affrontare una vasta gamma di temi attraverso una narrazione strutturata, con l'obiettivo di fornire strumenti operativi utili alla progettazione e alla gestione della sicurezza antincendio, offrendo una visione complessiva in grado di interpretare i nuovi bisogni del settore.
Verranno approfondite le tematiche legate all'evoluzione del Fire & Life Safety, con particolare attenzione al passaggio da un approccio normativo prevalentemente prescrittivo a uno più prestazionale, nel quale il progettista assume un ruolo centrale e una piena responsabilità nella valutazione del rischio di incendio. Verranno analizzati i cambiamenti che stanno investendo la professione, anche attraverso il crescente utilizzo dell'approccio ingegneristico della Fire Safety Engineering, finalizzato a quantificare l'impatto delle soluzioni tecniche sull'evoluzione dell'incendio e a progettare interventi proporzionati al rischio reale, oltre ai processi di digitalizzazione delle norme e dei sistemi autorizzativi.
Focalizzeremo l'attenzione sui sistemi attivi di protezione antincendio, i sistemi di rilevamento e allarme incendio, i sistemi di evacuazione di fumo e calore nella logistica del freddo, la protezione in emergenza incendio, le batterie agli ioni di litio, oltre alle soluzioni tecniche per il controllo e la soppressione degli incendi. Approfondiremo inoltre il comportamento umano e la risposta fisiologica all'incendio, con particolare attenzione alle dinamiche dell'esodo in emergenza.
Ci concentreremo sulla gestione dei fumi "Smoke Management" attraverso l'applicazione dei principi della Fire Safety Engineering.
In questo scenario in continua evoluzione, la sinergia tra normativa, tecnologia e pianificazione strategica rappresenta un elemento cardine per il futuro della prevenzione incendi. L'innovazione tecnologica e l'adozione di approcci progettuali avanzati consentono di ottimizzare la progettazione, favorendo non solo risposte più efficaci, ma anche strategie di prevenzione sempre più proattive.

### PRIMO PANEL | Inizio dei lavori Ore 10,00

**Saluti istituzionali**

a cura degli Ordini professionali e Istituzioni territoriali *

** invitati a partecipare*

- **Introduzione ai lavori**
  **Baldassare Genova** Comandante Vicario Comando VVF Firenze
- **I professionisti antincendio nell'era della Fire Safety Engineering: serve una nuova qualifica?**
  **Luciano Nigro** Docente al Master FSE di UniBZ | Presidente SFPE Italy | Presidente Jensen Hughes
- **Dall'identificazione dei rischi alla definizione della prestazione. Considerazioni in merito ai rischi emergenti**
  **Luca Fiorentini** Ingegnere esperto di analisi del rischio | Docente universitario
- **L'AI quale strumento per la gestione delle folle**
  **Giuseppe Amaro** Membro del Comitato d'Indirizzo del Master FSE UniBZ e di Oice Academy | CEO GAe Engineering
- **Dataroom tecnico su focus, soluzioni e innovazioni**
  **Alessandro Temperini** Docente al Master FSE di UniBZ | Presidente ANACE
  **Lisa Bignotti** Ingegnere, Fire Safety Products Applications Manager
  **Luca Marzola** Presidente Zenital Associazione Italiana sistemi illuminazione e ventilazione naturali, sistemi controllo di fumo e calore
  **Antonio Terio** Ingegnere esperto in sistemi antincendio

**Conduce: Nelson Righetti** Ingegnere | Coordinatore attività didattiche Master FSE

**Ore 13.00 | Pausa dei lavori**

per iscriverti inquadra il QR Code oppure clicca QUI

con il Patrocinio

14ma edizione SAFETY VILLAGE FIRE & LIFE SAFETY

Created by agorà

con il Patrocinio

Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Firenze

ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

soggetto organizzatore

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

# FIRENZE, giovedì 1 ottobre 2026

## AUDITORIUM FLORENCE LEARNING CENTER

Via de' Perfetti Ricasoli, 78

**ORE 14,30 – 18,00**

Ingresso libero fino ad esaurimento posti con preventiva iscrizione obbligatoria

INGEGNERI **6 CFP** | ARCHITETTI **6 CFP** | PERITI IND.LI **6 CFP** | GEOMETRI **6 CFP**

Seminario di aggiornamento in materia di prevenzione incendi ai sensi dell'art. 7 del D.M. 05/08/2011 | 6 **ORE** formative

**SEMINARIO**

## La prevenzione incendi tra normativa, innovazione, responsabilità e visione sistemica.
## Fire Safety Engineering: visione e competenze per guidare la complessità del cambiamento.

### ABSTRACT POMERIGGIO

safetyvillage.it

Il Codice di prevenzione incendi ha introdotto un cambio di paradigma finalizzato a garantire livelli di sicurezza antincendio più elevati attraverso un approccio prestazionale basato sulla valutazione del rischio. In questo contesto, il progettista assume un ruolo centrale e una piena responsabilità nella definizione delle soluzioni progettuali, che devono essere supportate da una documentazione chiara, coerente e rigorosa, in grado di dimostrare la validità degli obiettivi di sicurezza, delle ipotesi formulate, dei dati utilizzati e degli strumenti normativi adottati.
L'approccio privilegia la gestione e l'analisi del rischio, la modellazione dell'incendio e l'applicazione di strategie preventive e proattive, in continuità con l'evoluzione del Fire & Life Safety e con i cambiamenti che stanno interessando la professione.
Il seminario analizzerà i sistemi attivi di protezione antincendio, il rilevamento e l'allarme, il controllo di fumi e calore e la soppressione degli incendi, nonché la progettazione dell'esodo in emergenza, con particolare attenzione al comportamento umano.
Un focus sarà dedicato alla progettazione della sicurezza antincendio per edifici e attività "green", non sempre in grado di garantire livelli adeguati di sicurezza, e al tema della transizione energetica, analizzando le misure di safety necessarie per renderla sostenibile e le ricadute sul mercato delle professioni. Il seminario si propone di approfondire ruoli, responsabilità e specificità dei diversi attori della filiera, offrendo una panoramica sulle più recenti innovazioni in materia di safety e security. Tra i temi affrontati figurano la sicurezza antincendio negli impianti fotovoltaici, la protezione delle autorimesse e degli archivi storici, nonché le soluzioni per rendere più sicure le vie di esodo.
In coerenza con il dinamico scenario delineato, sarà inoltre dedicato spazio all'integrazione di strumenti digitali e tecnologie emergenti, quali Digital Twin, intelligenza artificiale, sensori intelligenti e simulazioni numeriche, che consentono di ottimizzare la progettazione, la gestione e il monitoraggio della sicurezza antincendio.

### SECONDO PANEL | Inizio dei lavori Ore 14,30

- **Sistema di Gestione della Sicurezza Antincendio nelle soluzioni alternative del Codice e chi ne risponde**
  **Chantal Chalouhi** Membro di SFPE Italy Associazione Italiana Ingegneria Antincendio
  **Giovanni Cosma** Docente Master FSE - Membro C.d'A di SFPE Europe
- **Pianificazione dell'emergenza: GSA in ordinaria ed in emergenza nell'ambito delle strutture sanitarie**
  **Carlo Sala** Direttore delle SSCC Tecnico ospedaliero Area Territoriale ASL Città di Torino | Ingegnere
- **Dal test alla simulazione numerica del fuoco: l'azione della protezione attiva**
  **Francesco Saverio Ciani** Docente al Master FSE di UniBZ | Ingegnere esperto in sicurezza
- **Storage ed E-mobility, integrazione del processo e gestione dei nuovi rischi**
  **Gianluigi Guidi** Membro commissione UNI Ingegneria sicurezza contro l'incendio | CEO Guidi&Partners
- **Dataroom tecnico su focus, soluzioni e innovazioni**
  **Roberto Bianchetti** Ingegnere | Membro Commissione UNI sistemi e componenti ad agenti speciali
  **Stefano De Monti** Ingegnere esperto in sistemi antincendio
  **Massimo Ferretti** Ingegnere esperto in sistemi antincendio
  **Tonino Nava** Ingegnere esperto in sistemi antincendio

**Dialogo e confronto con i protagonisti e professionisti del settore**

**Conduce:** **Nelson Righetti** Ingegnere | Coordinatore attività didattiche Master FSE

**Ore 18.00 | Termine dei lavori**

per iscriverti inquadra il QR Code
oppure clicca QUI

con il Patrocinio

CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI · CNAPPC · CONSIGLIO NAZIONALE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI · Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati · FNC FEDERAZIONE NAZIONALE DEGLI ORDINI DEI CHIMICI E DEI FISICI · CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI · Associazione Nazionale INGEGNERI · C.R.O.I.L. Consulta Regionale Ordini Ingegneri Lombardia · SFPE · TR TESTI PROFESSIONI TECNICHE · ASSOSISTEMA SAFETY · FINCO FEDERAZIONE · ZENITAL · SICUREZZA ASSOSICUREZZA · ITALIAN FIRE SPRINKLER NETWORK · unibz · Fire Safety Engineering · MINISTERO del LAVORO e delle POLITICHE SOCIALI · UNICMI · ACMI · firepro · FISA · ANACE · ANIPE · A.I.PRO.S. ASSOCIAZIONE ITALIANA PROFESSIONISTI DELLA SICUREZZA