



REGGIO EMILIA, giovedì 22 ottobre 2026

SALA PLENARIA CORREGGIO

B&B Hotel Reggio Emilia Remilia - Via Danubio, 7

ORE 10,00 – 13,00

Ingresso libero fino ad esaurimento posti con preventiva iscrizione obbligatoria

INGEGNERI 6 CFP | ARCHITETTI 6 CFP | GEOMETRI 6 CFP | PERITI IND.LI CFP in fase di accreditamento

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

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.

Calorezzeremo l'attenzione sui sistemi attivi di protezione antincendio, i sistemi di rilevamento e allarme incendio, i sistemi di evacuazione di fumo e fumo nella logistica del freddo, la protezione in emergenza incendio, 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**
Maria Elena Cilli Comandante VVF Reggio Emilia
- **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
- **Il percorso progettuale per la definizione consapevole di un impianto a disponibilità superiore**
Gianluigi Guidi Membro commissione UNI Ingegneria sicurezza contro l'incendio | CEO Guidi&Partners
- **Smoke management, controllo di fumi e calore**
Giuseppe Giuffrida Direttore Zenital Associazione Italiana sistemi illuminazione e ventilazione naturali, sistemi controllo di fumo e calore
- **Dataroom tecnico su focus, soluzioni e innovazioni**
Alessandro Temperini Docente al Master FSE di UniBZ | Presidente ANACE
Luca Marzola Presidente Zenital Associazione Italiana sistemi illuminazione e ventilazione naturali, sistemi controllo di fumo e calore
Roberto Bianchetti Ingegnere | Membro Commissione UNI sistemi e componenti ad agenti speciali

Conduce: Carla De Meo Giornalista

Ore 13.00 | Pausa dei lavori

Per iscriversi clicca al link: <https://reggioemilia.ing4.it>
oppure inquadra il QR Code



con il Patrocinio



REGGIO EMILIA, giovedì 22 ottobre 2026

SALA PLENARIA CORREGGIO

B&B Hotel Reggio Emilia Remilia - Via Danubio, 7

ORE 14,30 – 18,00

Ingresso libero fino ad esaurimento posti con preventiva iscrizione obbligatoria

INGEGNERI 6 CFP | ARCHITETTI 6 CFP | GEOMETRI 6 CFP | PERITI IND.LI CFP in fase di accreditamento

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

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 consentano di ottimizzare la progettazione, la gestione e il monitoraggio della sicurezza antincendio.

SECONDO PANEL | Inizio dei lavori Ore 14,30

- **Fire Engineering – rischio, esodo, prevedibilità**
Giovanni Cosma Docente Master FSE - Membro C.d'A di SFPE Europe
- **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
- **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
- **Rilevamento a infrarossi nell'ambito della protezione attiva antincendio**
Nelson Righetti Coordinatore attività didattiche al Master FSE di UniBZ | Ingegnere esperto in sicurezza
- **Safety Information Modeling: dal contesto storico alla realtà virtuale**
Marta Passalacqua Docente al Master FSE di UniBZ | Ingegnere esperta in sicurezza antincendi
- **Dataroom tecnico su focus, soluzioni e innovazioni**
Tonino Nava Ingegnere esperto in sistemi antincendio
Stefano De Monti Ingegnere esperto in sistemi antincendio

Dialogo e confronto con i protagonisti e professionisti del settore

Conduce: Carla De Meo Giornalista

Ore 18.00 | Termine dei lavori

Per iscriversi clicca al link: <https://reggioemilia.ing4.it>
oppure inquadra il QR Code



con il Patrocinio