

RIMINI, martedì 18 Aprile 2023**CENTRO CONGRESSI SGR
VIA CHIABRERA, 34/D | RIMINI****ORE 10,00 – 13,00****Ingresso libero fino ad esaurimento posti con preventiva iscrizione obbligatoria**ARCHITETTI 6 CFP (intera giornata) in autocertificazione su nuovo portale formazione CNAPPC | INGEGNERI 6 CFP (intera giornata)
GEOMETRI 6 CFP (intera giornata) | PERITI IND.LI 6 CFP (intera giornata)
GEOMETRI RSM 6 CFP (intera giornata)

Seminario di aggiornamento in materia di prevenzione incendi ai sensi dell'art. 7 del D.M. 05/08/2011: 6 ORE (intera giornata) in fase di autorizzazione

L'evoluzione della prevenzione incendi**Fire Safety Engineering: ingegneria della sicurezza antincendio nello sviluppo progettuale, come cambia la professione****IL PROGRAMMA DELLA MATTINA**safetyvillage.it

Approfondiremo le tematiche riguardanti l'evoluzione del Fire & Life Safety con l'approccio normativo meno prescrittivo e più prestazionale rispetto al passato in cui il progettista assume piena responsabilità in merito alla valutazione del rischio di incendio. Il fenomeno incendio è uno dei più complessi fenomeni naturali da studiare per il numero di variabili da considerare e la loro mutua interazione. La conoscenza della cultura della sicurezza antincendio è l'obiettivo dei tanti temi che andremo ad affrontare. L'evoluzione della prevenzione incendi ed i passaggi connessi al processo di digitalizzazione delle norme dei procedimenti e dei correlati sistemi autorizzativi (Fire Digital Check); i cambiamenti che investono la professione, con il sempre più diffuso approccio ingegneristico denominato *Fire Safety Engineering* (FSE), nel quantificare l'impatto dell'applicazione tecnica individuata sull'evoluzione dell'incendio, per progettare soluzioni che siano maggiormente proporzionate al rischio reale. Nel solco del processo di rinnovamento e della conoscenza illustreremo il Master universitario di 1° livello in "Fire Safety Engineering" della Libera Università di Bolzano. Master che mira a fornire una specializzazione nell'ambito dell'ingegneria antincendio completandone la formazione di base e integrandola con strumenti concettuali e approcci pratici richiesti per il corretto svolgimento della professione. Il seminario si pone quindi l'obiettivo di approfondire i ruoli, le specificità e le responsabilità di tutti gli attori della filiera chiamati in causa e di far conoscere le più recenti innovazioni in materia di safety e security.

**PRIMO PANEL | Welcome e accredito partecipanti ore 9,30 – 10,00****Saluti istituzionali**

a cura dei Presidenti Ordini professionali territoriali

Scopi e finalità pratiche della Fire Engineering nello sviluppo di un progettoLuciano Nigro *Presidente di SFPE Italy e Presidente di Jensen Hughes***La progettazione strutturale degli edifici con la FSE**Sandro Pustorino *Ingegnere esperto in comportamento al fuoco delle strutture, Commissione per la Sicurezza delle Costruzioni in Acciaio in Caso di Incendio Fondazione Promozione Acciaio***Fire Engineering: il tema dell'innovazione e digitalizzazione della sicurezza antincendio**Giuseppe Amaro *Ingegnere esperto in sistemi antincendio***Dataroom tecnico su focus, soluzioni e innovazioni**Roberto Bianchetti *Membro Commissione UNI sistemi e componenti ad agenti speciali*Massimo Ferretti *Ingegnere esperto in sistemi antincendio*Jader Tosi *Ceo L'Antincendio Sammarinese | esperto in sistemi antincendio*

Dialogo e confronto con i protagonisti e professionisti del settore

Conduce: Carla De Meo *Giornalista*

Ore 13.00 Pausa lavori

[per iscriverti clicca qui o inquadra il QR Code](#)

con il patrocinio

RIMINI, martedì 18 Aprile 2023

CENTRO CONGRESSI SGR
VIA CHIABRERA, 34/D | RIMINI

ORE 14,30 – 18,00

Ingresso libero fino ad esaurimento posti con preventiva iscrizione obbligatoria

ARCHITETTI 6 CFP (intera giornata) in autocertificazione su nuovo portale formazione CNAPPC | INGEGNERI 6 CFP (intera giornata)
GEOMETRI 6 CFP (intera giornata) | PERITI IND.LI 6 CFP (intera giornata)
GEOMETRI RSM 6 CFP (intera giornata)

Seminario di aggiornamento in materia di prevenzione incendi ai sensi dell'art. 7 del D.M. 05/08/2011: 6 ORE (intera giornata) in fase di autorizzazione

L'evoluzione della prevenzione incendi

Fire Safety Engineering: ingegneria della sicurezza antincendio nello sviluppo progettuale, come cambia la professione

IL PROGRAMMA DEL POMERIGGIO

safetyvillage.it

Con il nuovo approccio normativo il progettista assume la centralità e la piena responsabilità in merito alla valutazione del rischio di incendio. Diventa necessario garantire, tramite la documentazione progettuale, l'appropriatezza degli obiettivi di sicurezza antincendio perseguiti, delle ipotesi di base, dei dati di ingresso, dei metodi, dei modelli, degli strumenti normativi selezionati ed impiegati a supporto della progettazione. La protezione dal fuoco utilizza compartimentazioni resistenti al fuoco e materiali posti a protezione di elementi strutturali che hanno lo scopo di prevenire il collasso delle costruzioni per una durata prefissata, quando queste sono soggette a incendi. Mantenere la stabilità strutturale permette infatti di provvedere al soccorso degli occupanti, di gestire le stesse operazioni di soccorso in sicurezza e di contenere la propagazione degli incendi. Verrà affrontato anche il tema delle facciate, i nuovi punti deboli dell'edificio moderno: complessità dei sistemi, miglioramento delle performances, nuovi materiali, nuovi rischi. Il comportamento al fuoco dei materiali ed il controllo sui prodotti antincendio immessi sul mercato. Smoke management, controllo di fumi e calore: comportamento umano e risposta fisiologica al fuoco e indirizzo alla progettazione per sistemi d'esodo d'emergenza, compartimentazione. Sistemi attivi e passivi di protezione antincendio. Approfondimenti di casi studio incentrati su realizzazioni progettate con sistemi innovativi. Il seminario ha un taglio rigorosamente tecnico, animato da un proficuo dibattito e scambio di idee.



SECONDO PANEL | Ripresa dei lavori ore 14,30

L'evoluzione della prevenzione incendi

Piergiacomo Cancelliere *Comandante provinciale VVF Rimini*

Come cambia la professione dell'antincendio: affrontare un progetto alla luce della nuova regolamentazione

Chantal Chalouhi *Membro di SFPE Italia – Associazione Italiana Ingegneria Antincendio*

Smoke management, controllo di fumi e calore

Giuseppe Giuffrida *Direttore Zenital - Associazione Italiana sistemi di illuminazione e ventilazione naturali, sistemi per il controllo di fumo e calore*

Una città un progetto: raccontare il progetto evidenziandone le strategie e le innovazioni con la FSE

Giuseppe Amaro *Ingegnere esperto in sistemi antincendio*

Piergiacomo Cancelliere *Comandante provinciale VVF Rimini*

Dataroom tecnico su focus, soluzioni e innovazioni

Stefano De Monti *Ingegnere esperto in sistemi antincendio*

Luca Marzola *Presidente Zenital - Associazione Italiana sistemi illuminazione e ventilazione naturali, sistemi controllo di fumo e calore | Managing Director Bovema Italia*

Alessandro Temperini *Presidente ANACE | Ingegnere esperto in sistemi antincendio*

Dialogo e confronto con i protagonisti e professionisti del settore

Conduce: Carla De Meo *Giornalista*

Ore 18.00 Termine lavori

[per iscriverti clicca qui o inquadra il QR Code](#)



con il patrocinio