

WEBINAR

ESODO E MODELLAZIONE DELL'EVACUAZIONE NEGLI AMBIENTI PUBBLICI



Docente: ENRICO RONCHI

Professore Associato presso **Lund University in Svezia**, Divisione di Ingegneria della Sicurezza Antincendio e dei Trasporti e Strade. Le sue attività di ricerca si sono concentrate sul collegamento tra ingegneria della sicurezza, trasporti, matematica applicata e psicologia per affrontare il problema dell'esodo.

Gli ambienti pubblici come stazioni, centri commerciali, hotel, ospedali, teatri, ecc., possono ospitare grandi folle. La pianificazione e la gestione dell'esodo in questi luoghi presenta criticità che possono essere affrontate grazie a strumenti di modellazione dell'esodo. Questo ciclo, composto da due seminari online, propone un'esplorazione dei principi fondamentali relativi al comportamento umano in situazioni di esodo negli ambienti pubblici e alla modellazione dell'esodo stesso. **Il primo seminario** offre un'introduzione alle teorie comportamentali riguardanti l'esodo, seguita da concetti sulla modellazione. **Il secondo seminario** approfondisce l'uso dei modelli di simulazione dell'esodo in ambienti pubblici, considerando i pro e i contro di tali strumenti e le loro possibili applicazioni.



ISCRIVITI AL PACCHETTO DI DUE WEBINAR

Quota 130,00 € + IVA (158,60 €)

Sconto del 15% riservato agli associati di Prevenzioneincenditalia

Giovedì 13 febbraio 2025,
dalle 15:00 alle 18:00 (3 ore)

IL COMPORTAMENTO UMANO E LA MODELLAZIONE DELL'ESODO

Contenuti:

- Teorie comportamentali sull'esodo;
- il falso mito del panico;
- teoria ruolo-regola; identità sociale;
- teoria della familiarità;
- teoria della percezione del rischio;
- influenza sociale;
- la simulazione dell'esodo in ambienti pubblici.

ACCREDITAMENTI

3 ore RSPP/ASPP e COORDINATORI DELLA SICUREZZA

Giovedì 27 febbraio 2025,
dalle 15:00 alle 18:00 (3 ore)

MODELLARE L'ESODO IN AMBIENTI PUBBLICI

Contenuti:

- I modelli di esodo per ambienti pubblici;
- il livello di servizio;
- il mercato dei modelli di esodo per ambienti pubblici;
- l'uso dei modelli per valutare strategie di esodo.

ACCREDITAMENTI

3 ore RSPP/ASPP e COORDINATORI DELLA SICUREZZA