

MANTENIMENTO REQUISITI DI PREVENZIONE INCENDI

Mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno
D.M. 05.08.2011

MODULO 62

Corso di aggiornamento

CONTROLLO DI FUMO E CALORE CON SISTEMI NATURALI

_ capitolo S.8 della RTO
D.M. 18.10.2019



GIOVEDÌ
28 aprile 2022

Ore 14.00 _ 18.00

Piattaforma **Zoom**
FaD - Formazione a Distanza sincrona

Il corso è stato autorizzato dalla Direzione Regionale
Vigili del Fuoco Lombardia _ protocollo 0018431

Attività formativa valida ai fini del riconoscimento
di 4 ore di aggiornamento

Organizzato da



In collaborazione con

BOVEMA
progettazione, produzione, soluzione

OBIETTIVI

Fornire ai professionisti antincendio informazioni d'aggiornamento circa la strategia antincendio riferita al controllo di fumi e calore.

Come si evince dal programma, saranno trattati la teoria e la pratica di aspetti quali i criteri di attribuzione per i livelli di prestazione e le misure antincendio [aperture di smaltimento di fumo e calore d'emergenza, sistemi di ventilazione orizzontale forzata del fumo e del calore (SVOF), sistemi per l'evacuazione di fumo e calore (SEFC).

Il tutto per fare in modo che i professionisti antincendio sappiano applicare al meglio misure che contribuiscono a proteggere le vie di esodo e le squadre di soccorso, oltre ad agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività, ai fini del ripristino delle condizioni di sicurezza.

DOCENTE

Ingegnere **Luca Marzola** | Managing Director Bovema

PROGRAMMA

ORE13.30 _ Collegamento alla piattaforma Zoom

ORE14.00 _ 16.00

Introduzione al capitolo S.8 della RTO D.M. 19/10/2019. Principi informativi. Determinazione e scopi dei livelli di prestazione.

- Principi e campo di applicazione della RTO.
- Il capitolo M.3 e la definizione dei livelli di prestazione in base ai profili di rischio (vita, beni, ambiente).
- Smaltimento di fumo e calore (livello II) ed evacuazione di fumo e calore (livello III) nel capitolo S.8.
- Soluzioni per il controllo del fumo e calore di incendio: conformi, alternative e in deroga.

ORE16.00 _ 18.00

Smaltimento di fumi e calore (SFC) naturale. Teoria e caso pratico.

- Progettare lo smaltimento di fumi e calore (SFC) di tipo naturale con soluzione conforme.
- Utilizzo della Appendice G alla UNI 9494-1:2017 per progettare lo smaltimento di fumi e calore (SFC) di tipo naturale con soluzione alternativa.
- Esempio di SFC naturale con soluzione conforme e alternativa.
- Documentazione e certificazione finale.

Evacuazione di fumi e calore naturale (ENFC). Teoria e caso pratico.

- Progettare l'evacuazione naturale di fumo e calore con soluzione conforme.
- Esempio di progettazione ENFC con UNI 9494-1:2017.
- Documentazione e certificazione finale.
- Influenza della presenza di un SENFC sui capitoli S.2, S.3, S.4.

- Quesiti

- Test di verifica

DISPOSIZIONI MINISTERIALI

Assenze _ Non sono ammesse assenze o ritardi superiori al 10% della durata complessiva dell'attività formativa.

Verifica di frequenza continuativa _ La frequenza completa e continuativa del partecipante all'evento formativo dovrà essere attestata e verificata. Si svolgeranno, pertanto, durante l'intero incontro formativo controlli continui o intermittenti con cadenza regolare o a sorpresa.

Test finale _ Il riconoscimento delle ore di aggiornamento per il mantenimento dei requisiti di prevenzione incendi e dei conseguenti CFP è subordinato anche al superamento del test di apprendimento con numero minimo di risposte esatte pari al 70% delle domande. Il test di apprendimento finale verrà somministrato solo ai partecipanti in regola con la "frequenza minima di cui sopra".

INFORMAZIONI

Direttore del corso _ Roberto Ponzini, Presidente Ordine Periti Industriali e Periti Industriali Laureati delle Province di Milano e Lodi.

Metodologia didattica _ Lezione in streaming sincrono attraverso la piattaforma Zoom. Al termine della docenza è previsto un test di verifica finale.

Ore di aggiornamento _ Ai partecipanti iscritti negli elenchi del Ministero dell'Interno, saranno riconosciute **4 ore di aggiornamento** formativo per il mantenimento dell'iscrizione. Il superamento del test finale è condizione necessaria all'ottenimento delle ore di aggiornamento.

Crediti formativi _ Ai Periti Industriali iscritti agli Ordini provinciali saranno riconosciuti **4 CFP** - Crediti Formativi Professionali oltre a **3 CFP** per il superamento del test di valutazione previsto. Il superamento della prova finale è condizione necessaria di tutti i CFP attribuiti all'evento.

Materiale didattico _ Copia digitale delle dispense utilizzate dal docente a supporto della lezione.

Iscrizioni _ Accolte in ordine cronologico sino a esaurimento degli **80 posti disponibili**. L'iscrizione si intenderà perfezionata con il ricevimento dei dati completi, attraverso il link di iscrizione, e con la ricezione del pagamento.

Quota di iscrizione _ **€ 20,00 + iva** (totale iva compresa € 24.40). Il pagamento dovrà essere effettuato contestualmente all'iscrizione.

Link partecipazione _ In seguito alla verifica di corretta iscrizione (modulo di partecipazione con dati completi, ricezione del documento di identità e del pagamento), verrà inviato il link personale di partecipazione al corso attraverso la piattaforma Zoom.

Rinunce e annullamento _ Eventuali disdette dovranno pervenire tramite email all'indirizzo formazione@qualiper.it entro e non oltre sei giorni dalla data di inizio del corso. Le comunicazioni tardive di disdetta o la mancata partecipazione al corso comporteranno l'addebito dell'ammontare totale. Le condizioni dettagliate di recesso e partecipazione sono riportate nel form on line di iscrizione. Qualora il corso non dovesse essere attivato per qualsiasi ragione, incluso il mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti, le quote versate saranno interamente restituite. Non sono previsti rimborsi in caso di mancato rilascio dei CFP.

Note _ Per la partecipazione al corso è necessario disporre di una webcam e di un microfono. Durante l'attività formativa saranno, infatti, effettuati controlli delle presenze a campione. È inoltre necessario, in fase di iscrizione, inviare la copia del proprio documento di identità in corso di validità all'indirizzo formazione@qualiper.it indicando nell'oggetto il proprio nome e quello del corso (Modulo 61).

MODULO ISCRIZIONE

CONTATTI

QualiPer srl | via Jacopo Palma 26 – Milano | T 02 50043157 | formazione@qualiper.it