

## I Filtri a prova di fumo *Retaggi e prospettive*

**Seminario - 30 Novembre 2021**

**Evento in presenza presso  
l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di  
Roma**

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma, a seguito dell'emergenza COVID-19, propone un seminario tecnico in presenza.

Il Webinar è gratuito e riservato unicamente agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma in regola con le quote associative.

La partecipazione al seminario rilascia agli ingegneri iscritti all'Ordine di Roma n. **4 CFP** ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia) e dell'aggiornamento antincendio.

Il seminario è valido come aggiornamento antincendio (4 ore).

La frequenza è obbligatoria e i 4 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina: <https://foir.it/formazione/>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, email, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento in modalità webinar.

**L'attestato di partecipazione** al seminario, che sarà rilasciato previo controllo delle firme in ingresso e in uscita all'evento, potrà essere scaricato dalla piattaforma [www.mying.it](http://www.mying.it) nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

**I posti a disposizione sono 30. Si ricorda ai partecipanti che l'accesso in aula sarà consentito solo previa esibizione del green pass, previo adempimento degli obblighi relativi alle norme vigenti in materia di emergenza COVID (mascherina indossata correttamente, misurazione della temperatura all'ingresso, igienizzazione delle mani, mantenimento della distanza di sicurezza)**

Il materiale didattico - informativo inerente al seminario sarà disponibile per i partecipanti al seminario sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento.

Il Seminario, elaborato dalla Commissione Antincendio Sezione Edile, ha il fine di illustrare compiutamente la problematica relativa all'uso dei **Filtri a prova di fumo**.

La progettazione antincendio dei Filtri a prova di fumo occupa da sempre uno degli aspetti più importanti. Ricopre, infatti, un ruolo fondamentale al raggiungimento dell'obiettivo primario della Prevenzione Incendi "la salvaguardia della vita umana".

Il seminario si propone di esaminare: *La funzione del filtro e la funzionalità delle soluzioni proposte, la necessità di riferimenti tecnici con risolutive sperimentazioni, la prospettiva di soluzioni integrative e di soluzioni alternative.*

### **Programma 30 Novembre 2021**

**Ore da 14.30 – a 14.35**

Introduzione al Seminario e saluti iniziali

*Ing. Carla Cappiello*

*Presidente Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma*

**Ore da 14.35 – a 15.15**

Dal 1983 ad oggi: le tipologie del filtro, le esperienze e le preferenze in impiego, i problemi di adattamento, le garanzie di funzionalità

*Ing. Alberto Mazza*

*Docente E.E.F.S. di A.S.D.A*

**Ore da 15.15– a 16.15**

La ricerca di riferimenti tecnici per una progettazione esaustiva del filtro, prove e programmi di prove per avere riferimenti ed indicazioni tecniche per parametri e sistemi-

*Dott. Ing. Fabio Alaimo Ponziani*

*Dirigente Executive CNVVF*

**Ore da 16.15 – a 16.30**

**Coffee break**

**Ore da 16.30- a 17.15**

Lo stato attuale e la scelta del progettista, le possibili verifiche, I problemi per l'uso del filtro in esercizio ed in evacuazione, le porte ed alcune attenzioni in merito

*Ing. Franco VIGGIANI*

*Presidente Commissione Antincendio edilizia civile/aree a rischio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma*

**Ore da 17.15 – a 18.15**

Casi particolari, soluzioni integrative e soluzioni alternative ai problemi dei filtri a prova di fumo nella garanzia della sicurezza in esodo

*Ing. Alberto MAZZA*

*Docente E.E.F.S. di A.S.D.A*

**Ore da 18.15 – a 18.50**

Quadro riassuntivo ed appunti su richieste di chiarimenti, ecc.

Coordina e modera:

*Ing. Franco VIGGIANI*

*Presidente Commissione Antincendio edilizia civile/aree a rischio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma*