

## **“DM 01/09/2021. IL RINNOVATO RUOLO DEL PROFESSIONISTA ANTINCENDIO NEI SISTEMI DI CONTROLLO FUMO E CALORE”**

**Erogato in FAD sincrona e valido per il mantenimento dell’iscrizione dei professionisti antincendio (art. 7 DM 5/8/2011)**

### **Programma**

Scopo e principio di funzionamento del sistema di sicurezza antincendio

- ✓ Norme di riferimento
- ✓ Elenco e tipologie di componenti e principali criteri di dimensionamento e installazione
- ✓ Passaggio dalla specifica dell’impianto al progetto esecutivo
- ✓ Fascicolo tecnico e certificazioni di prodotti e impianti
- ✓ Manuale di uso e manutenzione, schemi funzionali e matrici causa effetto
- ✓ Liste di riscontro per il controllo iniziale e verbale di verifica di primo funzionamento (commissioning)
- ✓ Presa in carico del Sistema per la manutenzione
- ✓ La strumentazione per il controllo delle prestazioni del sistema
- ✓ Le prove funzionali sul sistema per il controllo periodico e la relativa documentazione
- ✓ Principali anomalie e relative cause
- ✓ Il controllo periodico della conformità antincendio

### **TEST FINALE DI VERIFICA DELL’APPRENDIMENTO**

#### **Obiettivi**

Esame dei requisiti specifici che il DM 01/09/2021 richiede ai tecnici manutentori per ottenere la qualifica per i presidi antincendio relativi al controllo fumo e calore.

A tale scopo il corso esamina il:

- ✓ Sistema di evacuazione fumo, naturale e forzata;
- ✓ Sistema di ventilazione orizzontale forzata del fumo;
- ✓ Sistema a pressione differenziale.

Si analizzano, inoltre, le attività svolte dai professionisti, antecedenti alla presa in carico del sistema da parte del Tecnico Manutentore Qualificato.

Quindi, si descrivono i contenuti delle specifiche d’impianto, necessarie al progettista esecutivo ed all’installatore per costruire un sistema con la garanzia delle prestazioni richieste, nonché documentato in fase di SCIA con dichiarazioni, certificazioni e fascicolo tecnico dettagliati.

Per concludere si analizza il lavoro dell’asseveratore durante la verifica dei requisiti di efficienza e funzionalità degli impianti ai fini del rinnovo periodico della conformità antincendio.