Prot. n. 0138841 del 26/10/2026 - [UOR: SI001281 - Classif. VII/14]

All. 2

Università degli Studi di Messina
DIREZIONE GENERALE

VIGILI DEL FUOCO
CORPO NAZIONALE

Corso di aggiornamento obbligatorio

"Aggiornamento Addetti Antincendio _Livello 3_ D.M. 2/9/91"

5 e 12 novembre 2026 - dalle ore 08.30 alle ore 13.30

Aula B - Anfiteatro Cittadella Sportiva

durata complessiva n. 8 ore

Obiettivo

L'attività formativa è finalizzata all'aggiornamento delle competenze degli addetti antincendio di livello 3, mediante il richiamo e l'approfondimento dei principali contenuti trattati nel corso di formazione iniziale, con particolare riferimento ai principi della combustione e dell'incendio, alle misure di prevenzione e protezione antincendio, nonché alle procedure di gestione dell'emergenza e di evacuazione in caso di incendio. La parte teorica, dalle 08.30 alle 13.30, della durata di 5 ore, sarà integrata da un modulo pratico della durata di 3 ore, dalle ore 14.30 alle 17.30, presso l'area parcheggio adiacente l'edificio E centro servizi, finalizzato al consolidamento delle conoscenze operative e delle abilità necessarie per un efficace intervento in situazioni di emergenza.
Al termine del percorso formativo, i partecipanti avranno aggiornato le proprie conoscenze tecnico-normative e rafforzato le competenze pratiche necessarie per la prevenzione degli incendi e la gestione delle emergenze nei luoghi di lavoro.

PROGRAMMA

Primo MODULO
L'incendio e la prevenzione incendi

- **Principi sulla combustione**
  - La classificazione degli incendi (in relazione allo stato fisico del combustibile)
  - Parametri fisici della combustione
  - Cenni sulla dinamica della combustione e sulla trasmissione del calore
  - Combustione delle sostanze solide, liquide e gassose
  - La trasmissione del calore
  - Possibili sorgenti di attivazione dell'incendio (energia di attivazione)
  - Prodotti della combustione

- **Le principali cause di incendio in relazione allo specifico ambiente di lavoro**
- **Le sostanze estinguenti**
- **I rischi alle persone e all'ambiente**
  - Premessa
  - Dinamica dell'incendio
  - Effetti dell'incendio sull'uomo
- **Specifiche misure di prevenzione incendi**
- **Accorgimenti comportamentali per prevenire gli incendi**
  - Deposito ed utilizzo di materiali infiammabili e facilmente combustibili
  - Utilizzo di fonti di calore
  - Il fumo e l'utilizzo di portacenere
  - Impianti ed attrezzature elettriche
  - Rifiuti e scarti di lavorazione combustibili
  - Aree non frequentate
- **L'importanza del controllo degli ambienti di lavoro**
- **La segnaletica di sicurezza sui luoghi di lavoro**
- **L'importanza delle verifiche e delle manutenzioni sui presidi antincendio**

Secondo MODULO
Strategia antincendio *(prima parte)*

- **Le aree a rischio specifico**
- **La protezione contro le esplosioni**
- **Misure antincendio *(prima parte)***
  - Reazione al fuoco
  - Resistenza al fuoco
  - Compartimentazione
  - Esodo
  - Rivelazione ed allarme
  - Controllo di fumo e calore

Terzo MODULO
Strategia antincendio *(seconda parte)*

- **Misure antincendio *(seconda parte)***
- **Operatività antincendio**
- **Gestione della sicurezza antincendio in esercizio ed in emergenza**
- **I controlli e la manutenzione**
- **Il piano di emergenza**
- **Procedure di emergenza**
- **Procedure di allarme**
- **Procedure di evacuazione**

Quarto MODULO
Esercitazioni pratiche

- **Estintori portatili**
  - Idranti e naspi 4.2.1 Naspi antincendio
  - Utilizzo di cassetta idrante antincendio e costruzione di una condotta antincendio
  - Utilizzo di idrante soprasuolo e costruzione di una condotta antincendio
  - Utilizzo di idrante sottosuolo e costruzione di una condotta antincendio
  - Attacco di mandata per Motopompa o Autopompa

- **Dispositivi di protezione per le vie respiratorie**
  - Classificazione DPI per protezione delle vie respiratorie
  - Respiratori a filtro
  - Respiratori isolanti

- **Presa visione del registro antincendio, chiarimenti ed esercitazione riguardante l'attività di sorveglianza**