



## ***CORSO DI FORMAZIONE per installatori e manutentori di chiusure tagliafuoco***

### ❖ ***ENTE EROGATORE E AUTORIZZAZIONE REGIONALE***

Confartigianato Imprese Palermo – Codice ID Elenco regionale soggetti formatori Sicilia: PA\_001

### ❖ ***DESCRIZIONE***

Il corso di formazione per installatori e manutentori di chiusure tagliafuoco rappresenta un percorso formativo teorico-pratico destinato a fornire ai lavoratori incaricati allo svolgimento delle attività di installazione e di manutenzione delle chiusure tagliafuoco, tutte le necessarie conoscenze e competenze.

### ❖ ***NORMATIVA DI RIFERIMENTO***

UNI 11473.

### ❖ ***MODALITA' DI EROGAZIONE***

Il corso può essere erogato interamente in presenza.

Presenza di almeno il 90% del monte ore.

E' prevista la valutazione dell'apprendimento.

### ❖ ***A CHI E' RIVOLTO***

A tutti i lavoratori incaricati allo svolgimento delle attività di installazione e di manutenzione delle chiusure tagliafuoco.

### ❖ ***DURATA***

12 ore.

### ❖ ***AGGIORNAMENTO***

4 ore - periodicità triennale.

### ❖ ***PROGRAMMA FORMATIVO***

- Classificazione delle porte tagliafuoco e significato delle varie sigle ( REI, EI2, EW, C5...)
- Quadro generale delle norme di riferimento ( EN 1364, UNI 11473, DM 10\_03\_98)
- Sopralluogo di ispezione
- Prove di resistenza al fuoco
- Possibili varianti delle porte tagliafuoco
- Porte su vie di esodo. Indicazioni pratiche e normative.
- Metodo di controllo delle forze di spinta come da norme tecniche di riferimento (dinamometro)
- Accessori. Marcatura CE; obblighi e sostituzioni
- Tipologie di pareti e di ancoraggio
- Sostituzione degli accessori/componenti (chiudiporta, maniglione, serratura, perno...)
- Sostituzione degli accessori/componenti (chiudiporta, maniglione, serratura, perno...) e mantenimento della conformità
- Posa delle porte tagliafuoco. Indicazioni pratiche e normative
- Manutenzione: indicazioni pratiche e normative
- Sorveglianza
- Documentazione a carico del costruttore e del posatore
- Documentazione a carico del manutentore

- Alcuni casi pratici
- Proposta del contratto di manutenzione
- Prestazioni diverse dalla resistenza al fuoco (isolamento acustico, tenuta dell'aria ..)
- Dichiarazione di corretta posa in opera
- Dichiarazione di conformità
- La capacità di individuare eventuali difetti di installazione
- Manutenzione/indicazioni pratiche e normative

### ❖ **SERVIZI RISERVATI AI CORSISTI**

Durante le attività formative sarà illustrato ai discenti come poter gestire gli adempimenti normativi anche attraverso l'utilizzo di strumenti digitali interattivi ed innovativi, con un notevole risparmio di energie e di tempo, comportando una maggiore efficacia di tali adempimenti in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

### ❖ **ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE E OPPORTUNITA' PER I CORSISTI**

Al termine delle attività formative sarà rilasciato attestato di partecipazione a norma di legge e verranno prospettate ai discenti alcune delle principali opportunità che derivano dal rispetto delle norme di sicurezza sul lavoro.

### ❖ **SANZIONI PREVISTE PER IL DATORE DI LAVORO**

Arresto da due a quattro mesi o ammenda da 1.474,21 a 6.388,23 euro.