

# I Sistemi di Diffusione Sonora ed Evacuazione- Vocale

## Normative e soluzioni funzionali



### CONTENUTI

Gli impianti di diffusione sonora ed evacuazione vocale (EVAC) hanno come obiettivo la trasmissione di un messaggio chiaro e udibile in condizione di emergenza e garantire quindi la diffusione delle procedure da adottare e permettere una rapida ed ordinata evacuazione delle persone.

Obiettivo del corso è fornire al professionista gli elementi per una corretta progettazione impiantistica, partendo dal quadro normativo nazionale, dalla scelta dei dispositivi, cablaggio e installazione, con numerosi esempi pratici di applicazioni in edifici dal grande affollamento.

### PROGRAMMA

- Descrizione e scopo di un sistema di allarme vocale
- Scenario normativo sui sistemi di evacuazione vocale
- Progettazione di un sistema di diffusione sonora ed evacuazione vocale
- La specifica di sistema UNI ISO 7240-19
- La documentazione di progetto e l'analisi del rischio
- Cablaggio e installazione dei sistemi EVAC
- La specifica di prodotto EN 54-16
- La scelta degli altoparlanti per i sistemi EVAC
- La programmazione di un sistema EVAC in base alla priorità del rischio
- Caratteristiche funzionali delle alimentazioni per i sistemi EVAC
- Operatività e manutenzione del sistema
- Attività che richiedono l'installazione di un sistema EVAC
- Esempi pratici: scelta e posizionamento dei sensori
- Dibattito e Test di verifica finale

COD.CORSO: DIFF.EVAC.

DURATA ORE: 4

ACCEDI AL CORSO  
INQUADRA IL CODICE



PER INFO E DETTAGLI:

NewFire snc  
Via Libero Temolo n.4  
20126 Milano

T. +39 02 304 62 560  
M. +39 351 804 4091

info@newfireformazione.it