

## CONTENUTI

Nell'ambito dei sistemi di lotta antincendio, gli impianti di rivelazione automatica rivestono un ruolo fondamentale e sempre più significativo poiché, dando una diagnosi precoce del pericolo, consentono un intervento immediato, con il vantaggio di agire sul fuoco nella sua fase iniziale.

Obiettivo del corso è fornire al professionista i criteri di progettazione della UNI 9795 e guidarlo nella scelta del sistema di rivelazione più idoneo, dall'architettura dell'impianto, all'adeguamento dei sistemi esistenti, fino al controllo e manutenzione secondo UNI 11224.

## PROGRAMMA

Inquadramento normativo e regola d'arte UNI 9795 – EN 54

Le fasi di un processo di combustione e le finalità di un sistema di rivelazione incendi

Tipologie di impianti: i sistemi convenzionali e analogici indirizzati

Le fasi della corretta progettazione di un sistema di rivelazione

Tipologie di sensori (fumo, calore, fiamma, lineari)

Architettura dei sistemi secondo EN 54-1

I criteri di installazione dei rivelatori di fumo e di calore

Le barriere lineari, i rivelatori di fiamma, i sistemi combinati

I sistemi di rivelazione fumo ad aspirazione

Dispositivi di allarme ottico/acustici

L'adeguamento degli impianti esistenti e gli interventi di manutenzione

Esempi pratici: scelta e posizionamento dei sensori

UNI 11224 – Controllo iniziale e manutenzione dei sistemi di rivelazione incendi

Dibattito e Test di verifica finale

COD.CORSO: RIV.INC

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