

Corso di formazione Tecnici Manutentori FIRE ed EVAC propedeutico alla certificazione IMQ-ANIE T.I.R.A.E.

Milano, dal 25 al 28 febbraio 2020

Nell'ambito della collaborazione tra ANIE e IMQ, prosegue il progetto di formazione del **“Corso di formazione per tecnici manutentori di componenti di impianti di rivelazione automatica e manuale antincendio e di evacuazione audio” propedeutico alla certificazione della figura professionale del Tecnico Manutentore (IMQ-ANIE T.I.R.A.E.)**.

Lo schema di certificazione, frutto dello stretto scambio di esperienza tra **ANIESICUREZZA** nel settore della **prevenzione incendi** e **IMQ** nel campo della **certificazione delle figure professionali**, rappresenta un chiaro **elemento distintivo e di valore per le aziende** e fornisce una risposta a un settore che richiede **operatori preparati e affidabili**, in grado di garantire da un lato i produttori e i distributori sul **corretto utilizzo dei loro prodotti**; dall'altro, i committenti, offrendo loro l'evidenza di essersi rivolti a **imprese affidabili e selezionate**, strutturate con **professionisti competenti e sempre aggiornati sulle nuove tecnologie**.

Obiettivo del progetto formativo

Offrire a tutti gli operatori del settore una preparazione puntuale attraverso un programma didattico – sia tecnico che pratico – che fornisce da un lato le competenze necessarie per l'attività di manutenzione dei presidi e degli impianti antincendio e dall'altro la corretta informazione a tutte le figure che operano nel settore delle tecniche di manutenzione, alla luce delle norme e della legislazione vigente.

Durata e luogo di svolgimento

Il corso ha durata di quattro giornate e si svolgerà nelle giornate 25-26-27-28 febbraio, presso ANIE Federazione – Viale Lancetti, 43 – Milano.

L'orario di svolgimento delle lezioni è dalle ore 9:00 alle ore 18:00. La pausa pranzo si svolgerà dalle 12:30 alle 13:30.

Temi del corso

Sono oggetto del programma formativo i temi della tecnologia della rivelazione incendi alla luce del Nuovo Regolamento CPR e dei principali dispositivi legislativi che la regolano con approfondimenti mirati sulle più importanti normative di prodotto e di sistema; l'analisi degli ambiti fondamentali della manutenzione, progettazione, installazione e manutenzione dei sistemi di evacuazione audio (tema di assoluta novità). L'ultima giornata è dedicata a esercitazioni pratiche su pannelli attrezzati con le tecnologie più diffuse.

Materiale didattico

- Fascicoli con i contenuti del corso in formato cartaceo ed elettronico
- Guida FIRE ANIE Sicurezza
- Guida EVAC ANIE Sicurezza

Attestato di partecipazione

Al termine del corso sarà rilasciato l'attestato di partecipazione che costituisce uno dei prerequisiti per sostenere l'esame di certificazione IMQ-ANIE T.I.R.A.E.

Certificazione IMQ-ANIE T.I.R.A.E.

Una volta in possesso dell'attestato di partecipazione, sarà possibile fare la domanda di certificazione a IMQ. I costi relativi alla domanda di certificazione, al mantenimento e al rinnovo della stessa (agevolati in forza di un accordo quadro tra ANIE e IMQ) saranno sostenuti dal richiedente direttamente a IMQ.

Per poter accedere all'esame di certificazione il richiedente deve essere in possesso dei seguenti prerequisiti:

1. essere dipendente, collaboratore o titolare di impresa iscritta alla Camera di Commercio per la specifica attività di manutenzione e in possesso della lettera G di cui al D.M. 37/2008;
2. avere età minima di 18 anni (maggiore età);
3. avere il diploma di scuola media superiore di tipo tecnico o titolo equivalente e avere operato nel settore specifico per almeno un anno. Alternativamente, deve possedere il titolo di scuola media inferiore o equivalente e avere operato nel settore specifico per almeno tre anni;
4. essere in possesso dell'attestato di partecipazione al corso di formazione ANIE Sicurezza per tecnici manutentori di impianti FIRE ed EVAC.

Corso di formazione Tecnici Manutentori FIRE ed EVAC propedeutico alla certificazione IMQ-ANIE T.I.R.A.E.

Milano, dal 25 al 28 febbraio 2020
ANIE Federazione – Viale Lancetti, 43 - Milano

Programma 1° giornata

25 febbraio 2020 – ore 9:00/18:00

Rivelazione incendio, quadro normativo e norme applicabili dal singolo componente all'impianto

- ❖ Il quadro normativo volontario
- ❖ Le norme di prodotto del comparto rivelazione (EN 54, EN 12094, ecc.)
- ❖ L'obbligo della certificazione dalla CPD alla CPR come attestazione di qualità dei componenti
- ❖ Norma UNI 9795 riguardante la progettazione e l'installazione degli impianti di rivelazione
- ❖ Linee di interconnessione per sistemi di rivelazione incendio e di evacuazione audio e le relative norme a queste applicabili

Programma 2° giornata

26 febbraio 2020 – ore 9:00/18:00

Le segnalazioni acustiche e ottiche. La consegna e la manutenzione degli impianti rivelazione incendio

- ❖ Linea guida UNI TR 11694:2017 per la progettazione, l'installazione, la messa in servizio, la verifica funzionale, l'esercizio e la manutenzione dei sistemi di rivelazione fumo ad aspirazione
- ❖ Linea guida UNI TR 11607 riguardante la progettazione, installazione e manutenzione degli avvisatori incendio
- ❖ Norma UNI 11224 riguardante la consegna e la manutenzione degli impianti di rivelazione incendio
- ❖ Norma UNI 11744 riguardante le caratteristiche del segnale acustico unificato di pre-allarme e allarme incendio
- ❖ Cenni su prEN 16763 (TC4) che fissa gli standard di qualifica degli operatori del settore

Programma 3° giornata

27 febbraio 2020 – ore 9:00/18:00

Il mondo EVAC con la norma di progettazione, installazione e manutenzione e le sue misurazioni

- ❖ Norma UNI ISO 7240-19 riguardante la progettazione, installazione e manutenzione degli impianti EVAC
- ❖ Misurazione dello STI – elemento fondamentale nella manutenzione dell'impianto EVAC

Programma 4° giornata

28 febbraio 2020 – ore 9:00/18:00

Il quadro legislativo, la documentazione impianto e l'esercitazione pratica

- ❖ Intervento Corpo Nazionale Vigili del Fuoco
- ❖ Cenni su scelta impiantistica utilizzando lo schema prescrittivo o quello progettuale
- ❖ Quadro legislativo: DPR 151 e Codice di Prevenzione Incendi del 3 agosto 2015
- ❖ Presentazione esame di certificazione da parte di IMQ
- ❖ Esercitazione pratica sulle differenti tipologie d'impianto e sulle principali tecnologie di rivelazione