

CORSO DI FORMAZIONE GRATUITO PREVIA ISCRIZIONE

ISCRIZIONE

Si prega di inviare la scheda di iscrizione almeno 5 giorni prima della data di inizio del corso a:

Segreteria Associazione Firepro

Fax 02 48712099

E-mail: segreteria@associazionefirepro.it

I COLLEGI DEI PERITI INDUSTRIALI DI FIRENZE E DELLE PROVINCE DI PISA E PRATO RILASCIERANNO CREDITI FORMATIVI AGLI ISCRITTI AI RISPETTIVI COLLEGI

LA PARTECIPAZIONE AL CORSO DI FORMAZIONE E' GRATUITA

Essendo i posti a disposizione limitati, si consiglia di inviare la scheda di iscrizione il prima possibile

- Inoltre desidero ricevere le norme UNI di riferimento pagando un rimborso spese di 40.00 Euro
- Inoltre desidero ricevere il materiale didattico pagando Euro 20.00

MODALITÀ DI PAGAMENTO

- Bonifico Bancario sul c/c intestato a Associazione Firepro via J. Palma, 8 20146 Milano Banca Sella
IBAN: IT 91 T 03268 01600 052847849200
- Versamento sul c/c Postale n. 69699254 intestato a Associazione Firepro
- Carta di Credito n.....
Scadenza
Mese.....Anno.....

PER INFORMAZIONI CONTATTARE

Associazione **firepro**

Tel. 02 40011887 - Fax 02 48712099

E-mail: segreteria@associazionefirepro.it

www.associazionefirepro.it

SCHEDA DI ISCRIZIONE

LA PROGETTAZIONE PRATICA IN ALCUNI CASI TIPICI DEGLI IMPIANTI DI CONTROLLO DI RIVELAZIONE EFC E BARRIERE PER IL CONTROLLO DI FUMO E CALORE

FIRENZE 11 MARZO

Si informa il Partecipante che ai sensi del D.Lgs. 196/03 che i propri dati personali riportati sulla scheda di iscrizione saranno trattati in forma automatizzata dall' Associazione Firepro per l'adempimento di ogni onere relativo alla Sua partecipazione al corso di formazione, per finalità statistiche e per l'invio di materiale promozionale da parte dell' Associazione Firepro ed aziende collegate

COGNOME _____

NOME _____

FUNZIONE _____

ENTE/AZIENDA _____

VIA/PIAZZA _____ N. _____

CAP _____ CITTÀ _____ PROV. _____

TEL. _____ FAX _____

E-MAIL _____

P.IVA/C.F. _____

DATA E FIRMA _____

firepro si riserva di annullare il corso di formazione in qualsiasi momento



CON IL PATROCINIO



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA



Collegio Geometri della Provincia di Firenze



Collegio Periti Industriali e
Periti Industriali Laureati delle province di Firenze, Siena e Pisa



Collegio dei Periti Industriali
e dei Periti Industriali Laureati
Della Provincia di Livorno

CORSO DI FORMAZIONE

LA PROGETTAZIONE PRATICA IN ALCUNI CASI
TIPICI DEGLI IMPIANTI DI CONTROLLO DI
RIVELAZIONE EFC E BARRIERE PER IL
CONTROLLO DI FUMO E CALORE

MARTEDÌ, 11 MARZO 2008

FIRENZE

COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI DI FIRENZE

VIA BARACCA 17, FIRENZE

PRESENTAZIONE CORSO DI FORMAZIONE

PRESENTAZIONE RIVELAZIONE E CAVI

Un cavo prodotto con guaina in PVC secondo CEI 20-22 II e CEI 22 III, ad esempio, "ritarda la propagazione della fiamma" ma e' sconsigliato l'utilizzo in condizioni di emergenza poiché ritenuto poco affidabile e i fumi che derivano dalla combustione sono altamente tossici.

Un cavo prodotto secondo CEI 20-36, CEI 20-45 e CEI 20-37, previste dalla UNI 9795, non solo non emette gas nocivi ma garantisce il funzionamento per almeno 90 minuti ad una fiamma alimentata con gas propano ad una temperatura di 750°-800 °C.

Lo scopo del corso di formazione é di fare chiarezza sugli obblighi di legge che disciplinano l'utilizzo dei cavi per segnalamento ed allarme a seconda dell'applicazione e secondo UNI 9795 oggi in vigore.

PRESENTAZIONE E.F.C.

La propagazione dei fumi e delle ceneri in caso di incendio costituisce la principale causa di decessi e danni ai beni materiali; per questo motivo l'utilizzo di dispositivi di evacuazione fumo e calore è previsto da leggi dello stato per quei locali che prevedono la presenza di pubblico.

Il corso di formazione si propone di fornire ai tecnici del settore antincendio l'opportunità di:

- visionare un filmato che presenta le dinamiche dell'incendio nei diversi casi di impiego di dispositivi di protezione attiva antincendio;
- rivisitare in modo sintetico e concreto le leggi e le norme relative alle caratteristiche tecniche dei dispositivi di evacuazione fumo e calore e alla progettazione degli impianti
- affrontare in aula un caso sulla base di premesse note si procederà con il dimensionamento del sistema di evacuazione fumo e calore.

Verrà chiarito in che modo la normativa 12101-2 subentrando per alcuni aspetti alla UNI 9494 ha cambiato radicalmente la modalità di classificare e certificare i dispositivi di evacuazione fumo e calore

DESTINATARI

Il corso di formazione è rivolto ai professionisti del settore antincendio ed ai tecnici progettisti che operano nella progettazione.

PROGRAMMA

- ▣ 9.00 Registrazione Partecipanti
- ▣ 9.30 Inizio Lavori
- **Maurizio ANTONELLI**
Direttore Responsabile Associazione Firepro
L'EVOLUZIONE DEL QUADRO NORMATIVO E LA FORMAZIONE FIREPRO
- **Presidente Dott. Ing. Giovanni CARDINALE**
Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Toscana
SALUTO ED INTERVENTO TECNICO
 - **Presidente Giampiero GIOVANNETTI**
Collegio dei Periti Industriali di Firenze
SALUTO ED INTERVENTO TECNICO
 - **Presidente Ing. Paolo Della Queva**
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze
SALUTO ED INTERVENTO TECNICO
 - **Presidente Massimo TOTI**
Collegio dei geometri della Provincia di Firenze
SALUTO ED INTERVENTO TECNICO
- **Ing. Marzia CAVALLARI**
Fire & Security Products SIEMENS
IMPIANTI DI RIVELAZIONE ELETTRONICA
D'INCENDIO – NORMATIVA E LEGISLAZIONE DI RIFERIMENTO
- **Luca CAPPELLETTI**
Consulente tecnico
PROGETTARE IMPIANTI DI RIVELAZIONE E CAVI DI SEGNALENTO: LA NUOVA REVISIONE DELLA UNI 9795
 - ▣ 12.30 Dibattito
 - ▣ 13.00 Interruzione dei lavori
 - ▣ 14.30 Ripresa dei lavori
- **Davide NALDI**
Perito Industriale
PROGETTARE EVACUATORI DI FUMO E CALORE - ANALISI IMPIANTI PNEUMATICI
 - ▣ 17.30 Dibattito
 - ▣ 18.00 Fine lavori

PROGETTO FIREPRO

Ad oggi l'aggiornamento costituisce per il tecnico della sicurezza e per il progettista uno dei principali problemi a cui far fronte; quotidianamente il panorama legislativo si amplia con la pubblicazione di nuove norme e decreti da esaminare e applicare, allo stesso tempo si moltiplicano le regole di buona tecnica che, sia pure non direttamente cogenti, costituiscono un riferimento tecnico obbligato per progettare ed installare a regola d'arte.

Infine la tecnologia antincendio si evolve velocemente, proponendo nuove soluzioni impiantistiche e tecnologiche.

La carenza di una corretta informazione nell'ambito del panorama antincendio, è per l'Associazione **firepro**, motivo per sensibilizzare le diverse figure operanti nel settore della sicurezza antincendio e i responsabili delle attività industriali

In considerazione di tali esigenze **firepro**, ha sentito l'esigenza di creare un progetto ed un percorso formativo nell'ambito della formazione professionale che ha ottenuto il patrocinio dell'**UNI, Ente Nazionale Italiano di Unificazione** e per tale motivo è stato pensato questo incontro tecnico di aggiornamento il cui scopo è appunto quello di presentare un quadro completo degli adempimenti legislativi e delle nuove tecnologie che ad oggi costituiscono "lo stato dell'arte" dell'antincendio, indispensabili per chi deve operare nel settore.

Attraverso il progetto di **firepro** il professionista potrà tenere alto il proprio profilo di preparazione atto ad accrescere la cultura della sicurezza antincendio.