

PROGRAMMA

10.00 Registrazione Partecipanti

10.30 Inizio lavori

Firepro e la formazione antincendio

Arch. Davide GUIDO

Associazione Firepro

Roberto MONDELLINI

Responsabile Tecnico

- Estintori portatili e carrellati: costruzione
- Scelta, utilizzo e manutenzione

13.00 Interruzione lavori

14.00 Ripresa lavori

Ing. Andrea Francesco MONETA

Membro UNI Working Group Sistemi automatici di rivelazione di incendio

- concetti generali e funzionamento dei dispositivi di rilevazione incendio e loro utilizzo
- normativa UNI9795 ed. 2010 al fine di progettare e installare un sistema di rilevazione fumi conforme alla normativa attuale
- divergenze rispetto alla normative precedente

Luca Vittorio CAPPELLETTI

Membro CEI comitato tecnico 20

Membro CEI comitato "Cavi coassiali, cavi e fili a bassa frequenza, componenti passivi per RF e microonde"

- definizione e valutazione del metodo di prova
- specifiche di prodotto
- performance elettriche e meccaniche del VETRO MICA (T) vs. SILICONE (G4)
- coesistenza cavi segnale e cavi elettrici "GRADO"

17.00 Dibattito

18.00 Fine lavori

Bologna, 2 dicembre 2010

Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Bologna

Via della Beverara, 9 – 40131 Bologna

INCONTRI INFORMATIVI

Sessione mattutina

Estintori: scelta, utilizzo e manutenzione. Esempi pratici.

Sessione pomeridiana

Rivelazione Incendio norma UNI 9795 ed. 2010.

Cavo unico resistente al fuoco conforme alla norma CEI EN 50200 per il collegamento di tutti gli apparati dell'impianto antincendio



organizzata da



**Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Bologna**

con il patrocinio

Contenuti incontro sessione mattutina

L'estintore è certamente lo strumento più valido per affrontare un principio d'incendio. La semplicità del suo utilizzo e l'efficacia della sua prestazione hanno fatto sì che nel tempo esso sia diventato il mezzo più diffuso e utilizzato nella lotta contro l'incendio.

L'incontro si propone di fornire ai tecnici del settore antincendio l'opportunità di analizzare in modo sintetico e concreto le Leggi e le Norme tecniche relative agli estintori portatili e carrellati. Nel corso dell'incontro saranno pertanto esaminati:

- Il D.M. 7 gennaio 2005 relativo alle procedure per la classificazione ed omologazione degli estintori portatili in riferimento alla norma UNI EN 3 / 7 che ne specifica i requisiti, i metodi di prova ed i criteri prestazionali.
- La norma UNI EN 2 – 2005 che in relazione al tipo di combustibile, suddivide in 5 classi i diversi tipi di fuoco. Fuochi di classe A-B-C-D-F.
- Il D.M. 6 MARZO 1992 e la Norma UNI 9492 relativi alla costruzione, omologazione e classificazione degli estintori carrellati d'incendio (con anticipazioni sulla nuova Norma UNI EN 1866 -1 marzo 2008).
- Il D.M. 10 marzo 1998 e i criteri di scelta e utilizzo degli estintori portatili e carrellati in relazione al numero e alla loro tipologia (con l'ausilio di un breve filmato)
- La norma UNI 9994 e la manutenzione degli estintori portatili e carrellati.
- Il nuovo impianto Legislativo della manutenzione antincendio in relazione alle variazioni introdotte dal D.Lgs. n° 81 del 09.04.2008

Contenuti incontro sessione pomeridiana

La propagazione di fumi e fiamme in caso di incendio costituisce la principale causa di decessi e danni ai beni materiali; per questo motivo l'utilizzo di dispositivi di rivelazione fumo e calore è previsto da leggi dello stato. L'incontro si propone di presentare le principali tecnologie di rivelazione oggi disponibili sul mercato, esaminare i requisiti e le regole di progettazione richiesti dalla norma UNI9795 ed.2010, fornire casi pratici e possibili soluzioni.

La UNI 9795:2010 prevede l'utilizzo di un cavo unico, conforme alla normativa CEI EN 50200, per il collegamento di tutti gli apparati (es. loop, targhe, sirene, porte tagliafuoco etc...) collegati nell'impianto antincendio. Nel dettaglio, la norma EN 50200 ovvero "Metodo di prova per la resistenza al fuoco di piccoli cavi non protetti per l'uso in circuiti di emergenza" è limitata a cavi con diametro esterno non superiore a 20 millimetri e con tensione nominale non superiore a 0,6/1 kV (incluso cavi con tensioni nominali inferiori a 80 V e cavi ottici). L'intervento è volto ad evidenziare le differenze tra metodologie di prova e norma di prodotto oltre alla definizione dei parametri elettrici e meccanici non contemplati dalla norma CEI EN 50200.

SCHEDA di ISCRIZIONE

Bologna, 2 dicembre 2010

Collegio dei Geometri e Geometri Laureati Provincia di Bologna

Via della Beverara, 9 – 40131 Bologna

INCONTRI INFORMATIVI

Sessione mattutina

Estintori: scelta, utilizzo e manutenzione. Esempi pratici.

Sessione pomeridiana

Rivelazione Incendio norma UNI 9795 ed. 2010.

Cavo unico resistente al fuoco conforme alla norma CEI EN 50200 per il collegamento di tutti gli apparati dell'impianto antincendio

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 seminario, 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

INCONTRO GRATUITO PREVIA ISCRIZIONE

Si prega di inviare la scheda di iscrizione almeno **3 giorni** lavorativi prima della data di inizio dell'incontro:

Segreteria Associazione Firepro

Fax 02 48712099

E-mail: segreteria@associazionefirepro.it

Per informazioni contattare:

Associazione firepro

Tel. 02 40011887 - Fax 02 48712099

E-mail: segreteria@associazionefirepro.it

www.associazionefirepro.it



si riserva di annullare l'incontro in qualsiasi momento, dandone tempestiva comunicazione agli iscritti