### QUOTA DI ISCRIZIONE

- Iscrizione socio Junior Euro 90,00
- Inoltre desidero ricevere le norme UNI di riferimento pagando un rimborso spese di 40.00 Euro

#### LA QUOTA DI ISCRIZIONE SOCIO JUNIOR

Partecipazione al seminario tecnico, rilascio materiale didattico ed informativo: atti del seminario su CD Rom, attestato di partecipazione

#### **I**SCRIZIONE

Si prega di inviare la scheda di iscrizione e copia dell'avvenuto pagamento almeno **5 giorni** prima della data di inizio del corso a:

## Segreteria Associazione Firepro

Fax 02 48712099

E-mail: segreteria@associazionefirepro.it

### MODALITÀ DI PAGAMENTO

- O Bonifico Bancario sul c/c intestato a Associazione Firepro via J. Palma, 8 20146 Milano Banca Sella Dip. 70 Milano ABI 03268 CAB 01600 CIN T c/c n. 052847849200
- Versamento sul c/c Postale n. 69699254 intestato a Associazione Firepro
- O Carta di Credito n......Anno......Anno....
- Sono Socio Ordinario dell'Associazione firepro e la quota di partecipazione al seminario non è dovuta
- Sono socio Ordinario e desidero ricevere le norme UNI di riferimento pagando un rimborso spese di 40.00 Euro

### **DIRITTO DI RECESSO**

Ogni partecipante può fruire del diritto di recesso inviando la disdetta, tramite fax, alla segreteria, almeno **3 giorni** lavorativi prima della data di inizio del corso, con rimborso della quota versata. Non potrà essere esercitato oltre i termini suddetti qualsiasi successiva rinuncia alla partecipazione e non darà diritto ad alcun rimborso della quota di iscrizione versata.

# PER INFORMAZIONI CONTATTARE

# Associazione firepro

Tel. 02 40011887 - Fax 02 48712099 E-mail: segreteria@associazionefirepro.it www.associazionefirepro.it

# SCHEDA DI ISCRIZIONE

UNI EN 12845 SISTEMI AUTOMATICI SPRINKLER,
POMPE ANTINCENDIO ED ALIMENTAZIONI Î DRICHE
UNI 10779 SISTEMI A RETI IDRANTI
TUBAZIONI PER IMPIANTI SPRINKI ER E RETI IDRANTI

### **FIRENZE 16 MAGGIO**

Si informa il Partecipante che ai sensi del D.Lgs. 196/03 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

Nome		
COGNOME		
FUNZIONE		
Ente/Azienda		
Via/Piazza		N.
CAP CITTÀ		Prov.
TEL.	Fax	
E-MAIL		
P.IVA/C.F.		

firepto si riserva di annullare il seminario in qualsiasi momento, restituendo quanto già versato agli iscritti





### CON IL PATROCINIO:





# **SEMINARIO**

UNI EN 12845 SISTEMI
AUTOMATICI SPRINKLER,
POMPE ANTINCENDIO ED
ALIMENTAZIONI I DRICHE
UNI 10779 SISTEMI A RETI
I DRANTI
TUBAZIONI PER IMPIANTI
SPRINKLER E RETI I DRANTI

Mercoledì, 16 maggio 2007

# **FIRENZE**

COLLEGIO PERITI INDUSTRIALI

Via F. Baracca, 17 50127 Firenze

# PRESENTAZIONE SEMINARIO

I sistemi di protezione sprinkler sono sempre più diffusi per la protezione dei fabbricati e per preservare il valore della vita. L'Italia risulta essere tra i paesi dove le installazioni sprinkler risultano inferiori alla media europea. Scopo di guesto seminario è guello di fare chiarezza sugli effettivi vantaggi e benefici che questi sistemi di protezione automatica possono garantire. L'intera Europa riconoscendo la necessità di avere un comune riferimento normativo si è unita per dare vita a una nuova norma che ne fissi gli standard minimi di sicurezza, dando vita alla prima norma di sistema per impianti antincendio che apre nuove frontiere per la parte progettuale, di installazione e di manutenzione Elemento fondamentale del nuovo panorama normativo è l'associazione tra norma di sistema e marcatura CE dei componenti.

Lo scopo di una **rete** idrica antincendio è quello di fornire agli **idranti** e ai naspi ad essa collegati, l'acqua necessaria per combattere un incendio.

La "regola dell'arte" per le reti di idranti è la norma UNI 10779:2002, che nelle sue finalità definisce oltre ai criteri di progettazione, collaudo, esercizio e manutenzione, le caratteristiche dei componenti. Attraverso l'applicazione della norma, sarà data attenzione ai criteri e alle metodologie principali per una corretta progettazione delle reti ad idranti, partendo dall'analisi del problema per arrivare al dimensionamento e al calcolo.

Le disposizioni della **Direttiva CPD 89/106/CE** "prodotti da costruzione" introducono l'obbligo della marcatura CE di sistema 1 per la maggior parte di essi. Scopo del seminario è approfondire le tematiche relative alle nuove norme armonizzate europee che ogni tecnico progettista, installatore e manutentore deve conoscere.

### **DESTINATARI**

Il seminario è rivolto ai professionisti del settore antincendio ed ai tecnici progettisti che operano nella progettazione di sistemi antincendio ad idranti. E' richiesta una formazione di base in materia di antincendio e di idraulica delle reti idriche antincendio.

Il seminario da diritto al rilascio di n. 5 crediti formativi da parte del Collegio dei Periti Industriali

## **PROGRAMMA**

- 9.00 Registrazione Partecipanti
- 9.30 Inizio Lavori

# Giampiero GIOVANNETTI

Presidente Periti Industriali Firenze SALUTO AL PARTECIPANTI

### Maurizio ANTONELLI

Direttore Responsabile Associazione Firepro L'IMPORTANZA DELLA FORMAZIONE PROFESSIONALE: UN IMPEGNO IMPROROGABILE

## Rinaldo CAVENATI

Membro G.L. UNI "Sistemi fissi di estinzione incendio e materiali" della Commissione "Protezione attiva contro l'incendio" LA NUOVA NORMA UNI EN 12845

### Fabio BOSETTI

Membro G.L. UNI "Sistemi fissi di estinzione incendio e materiali" della Commissione "Protezione attiva contro l'incendio" LA NUOVA NORMA UNI EN 12845

- 12.30 Dibattito
- 13.00 Interruzione dei lavori
- 14.30 Ripresa dei lavori

# Pierangelo MONACO

Membro G.L. UNI "Sistemi fissi di estinzione incendio e materiali" della Commissione "Protezione attiva contro l'incendio" LA UNI 10779 SISTEMI A RETI IDRANTI

## Pietro GUASTELLA

Assistente Tecnico TUBAZIONE PER IMPIANTI SPRINKLER E RETI IDRANTI

- 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 figure operanti nel settore della sicurezza antincendio e i responsabili delle attività industriali

In considerazione di tali esigenze **LINI**, Ente Nazionale Italiano di Unificazione, hanno sentito l'esigenza di creare un progetto ed un percorso formativo nell'ambito della formazione professionale 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 presentare le nuove tecnologie che ad oggi costituiscono "lo stato dell'arte" dell'antincendio, indispensabili per chi deve operare nel settore.

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