

## PROGRAMMA

9.00 **Registrazione Partecipanti**  
9.30 **Saluti di Benvenuto**

**Geom. Vanni Salicini**  
Segretario Collegio Geometri Bologna

**Firepro e la formazione antincendio**  
**Arch. Davide GUIDO**  
Associazione Firepro

9.45 **Inizio lavori**

**Marco ANTONELLI**  
A.D. Promat SpA e membro G.L. UNI "Resistenza all'incendio" della Commissione "Resistenza al fuoco"

- Valutazione delle prestazioni dei prodotti secondo DM 16 febbraio 2007
- Metodo sperimentale:
  - Nuovi test EN
  - Campo di diretta applicazione ed applicazione estesa
  - Qualificazione dei protettivi
  - Norme UNI 13381 per calcestruzzo ed acciaio
- Cenni al metodo tabellare
- Compilazione dei modelli CERT
- Responsabilità del progettista nella certificazione
- Breve analisi critica dell'approccio prescrittivo e prestazionale

**Ing. Maurizio MOLLI**  
Perlite Italiana Srl

- La qualificazione dei prodotti che contribuiscono alla resistenza al fuoco degli elementi strutturali secondo il DM 16 febbraio 2007
  - La prova EN 13381-3
  - La prova EN 13381-4
  - Utilizzo dei risultati delle prove e prospettive per i prodotti protettivi
- Il metodo tabellare secondo DM 16 febbraio 2007 – allegato D
- I modelli CERT REI 2008 e DICH. PROD. 2008

13.00 **Interruzione lavori**  
14.00 **Ripresa lavori**

**Piero MONACO**  
Responsabile BM Sistemi settore Resistenza al Fuoco

- Le richieste di prestazione ( D.M. 9.3.2007)
- Le curve di incendio:
  - Nominali
  - Parametriche
  - Naturali
- Il metodo analitico secondo DM 16 febbraio 2007 – Introduzione alle Norme UNI 950X ed agli Eurocodici
- Il D.M. 9.5.2007
  - Ingegneria della Sicurezza Antincendio
  - Approccio prestazionale

17.00 **Dibattito**  
18.00 **Fine lavori**

## Bologna, 23 settembre 2010

**Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Bologna**

Via della Beverara, 9 – 40131 Bologna

## INCONTRO INFORMATIVO

**"Le certificazioni di resistenza al fuoco secondo DM 16 Febbraio 2007: metodo sperimentale (utilizzo degli attuali rapporti di prova e di nuovi test europei), metodo analitico e metodo tabellare. Corretta compilazione dei modelli CERT 2008. Luci ed ombre nell'approccio prestazionale alla resistenza al fuoco."**



organizzata da

con il patrocinio



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

La resistenza al fuoco è completamente cambiata con l'entrata in vigore dei DM 16 febbraio 2007 e del DM 9 marzo 2007 che, abrogando la previgente normativa, hanno aperto la strada all'uso dei prodotti certificati secondo le nuove norme europee, al marchio CE ed alla moderna progettazione secondo gli Eurocodici strutturali.

Alla fine del 2010 terminerà il periodo transitorio per l'uso dei codici di calcolo nazionali ed entro il 2012 tutti i rapporti di prova relativi a test effettuati con le norme italiane non saranno più validi.

Lo scopo dell'incontro è di chiarire le attuali possibilità di utilizzo dei resoconti di prova esistenti ed introdurre i rapporti di classificazione secondo le EN, con particolare riferimento al campo di diretta applicazione e, nel caso degli elementi strutturali, all'uso degli abachi prestazionali. Inoltre saranno fornite indicazioni per la scelta dei codici di calcolo appropriati e per il corretto utilizzo delle tabelle. Il percorso formativo si concluderà con alcuni esempi di compilazione dei modelli CERT 2008 (CERT REI 2008 e DICH PROD 2008) sia per elementi di compartimentazione sia strutturali.

In coda all'incontro saranno esaminati i principali criteri dell'approccio prestazionale alla resistenza al fuoco, attraverso un'analisi critica dei vantaggi e dei rischi per il progettista.

## 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](mailto:segreteria@associazionefirepro.it)

*Il Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della provincia di Bologna assegnerà ai partecipanti **n.4 crediti formativi**.*

### Per informazioni contattare:

**Associazione firepro**

Tel. 02 40011887 - Fax 02 48712099

E-mail: [segreteria@associazionefirepro.it](mailto:segreteria@associazionefirepro.it)

[www.associazionefirepro.it](http://www.associazionefirepro.it)

## SCHEDA di ISCRIZIONE

**Bologna, 23 settembre 2010**

**Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Bologna**

Via della Beverara, 9 – 40131 Bologna



## INCONTRO INFORMATIVO

**”Le certificazioni di resistenza al fuoco secondo DM 16 Febbraio 2007: metodo sperimentale (utilizzo degli attuali rapporti di prova e di nuovi test europei), metodo analitico e metodo tabellare. Corretta compilazione dei modelli CERT 2008. Luci ed ombre nell’approccio prestazionale alla resistenza al fuoco.”**

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



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