Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza

SEMINARI

PREVENZIONE INCENDI

ORGANIZZATO DAL COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI MONZA E BRIANZA
IN COLLABORAZIONE CON G.M.B SRL – SOCIETÀ DI SERVIZI DEL COLLEGIO

21.11.2011
9.00 – 18.00

Sede del Seminario Via Giuseppe Ferrari 39 Monza
presso il Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza

LA PARTECIPAZIONE A CIASCUN SEMINARIO DÀ DIRITTO A 4 CREDITI FORMATIVI

PROGRAMMA

SICUREZZA ANTINCENDIO NEI LUOGHI DI LAVORO E VALUTAZIONE DEL RISCHIO E MISURE DI SICUREZZA EQUIVALENTI

21.11.2011 (9.00 – 13.00)

- Criteri generali di sicurezza antincendio per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro
- Applicazione del DM 10.03.1998 in coordinamento con il D.Lgs 81/08 e 106/2009
- Requisiti dei luoghi di lavoro
- Contenuti minimi dei piani di sicurezza
- Registro dei controlli antincendio
- Linee guida per la valutazione del rischio incendio

Relatore: Ing. Tommaso Di Lena

APPROCCIO INGEGNERISTICO ALLA SICUREZZA ANTINCENDIO

21.11.2011 (14.00 – 18.00)

DM 9/5/2007 DIRETTIVA PER L'ATTUAZIONE DELL'APPROCCIO INGEGNERISTICO ALLA SICUREZZA ANTINCENDIO

- Il processo di valutazione
- L'analisi preliminare: definizione del progetto, degli obiettivi di sicurezza antincendio, dei livelli di prestazione e degli scenari di incendio di progetto. il sommario tecnico
- Esempi di livelli prestazione (temperatura, livello d'irraggiamento, livelli di visibilità, livelli di tossicità)
- L'analisi quantitativa: scelta del modello di calcolo, risultati delle elaborazioni che caratterizzano l'incendio (individuazione principali parametri), individuazione del progetto finale
- Il sistema di gestione della sicurezza antincendio
- Linea guida per la valutazione dei progetti: lettera circolare DCPST/427 del 31/03/2008

SCENARI ED INCENDI CONVENZIONALI DI PROGETTO SECONDO IL DM 9/3/2007

- Curve nominali e naturali d'incendio
- Incendi parametrici (eurocodice 1 parte 1)
- Esempi applicativi sull'uso delle curve parametriche

L'EVOLUZIONE DELL'INCENDIO IN UN COMPARTIMENTO: L'INFLUENZA DEL CARICO D'INCENDIO, DEL FATTORE DI VENTILAZIONE E DELL'INERZIA TERMICA DELLE PARETI

Relatore: Ing. Antonio Durante

Referente dei Seminari: Geom. Giuseppe Carlo Redaelli
Coordinatori dei Seminari: Geom. Barbara Dolci e Geom. Claudio Sammarchi