Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Monza e Brianza

CORSO BASE

SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI

SECONDO IL D.M. 5 AGOSTO 2011 E S.M.I.

16.10.2012 – 07.02.2013

Sede: Collegio geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza (Via G. Ferrari, 39 - Monza).

Destinatari: Geometri, Periti, Ingegneri e Architetti.

Finalità: acquisizione titolo abilitativo ad esercitare attività di prevenzione incendi.

Durata: 124 ore (16.10.2012 – 07.02.2013).

Programma: disponibile sul sito del Collegio nella sezione "Corsi".

Quota d'iscrizione: il Collegio intende "calibrare" la quota d'iscrizione in rapporto al numero dei partecipanti. per questo è necessario conoscere, con buon livello di certezza, il numero di adesioni.

Euro 1.100,00 + IVA (con minimo 35 partecipanti)
Euro 1.250,00+ IVA (con minimo 30 partecipanti)
Euro 1.400,00+ IVA (con minimo 25 partecipanti).

Qualora fosse interessato, La invitiamo ad iscriversi attraverso il sito del Collegio sezione "Corsi" entro il prossimo 15 ottobre.

All'atto della pre-iscrizione è richiesto il versamento di un acconto di Euro 400,00 (estremi per effettuare il bonifico: G.M.B. SRL Società di Servizi del Collegio Geom. Monza e Brianza - via Giuseppe Ferrari n.39 20900 Monza - IBAN IT15 G 05035 20400 351570009549 - Veneto Banca Holding SCPA). **La somma da versare a saldo, definita in funzione del numero degli iscritti al Corso, verrà ripartita in due rate: il pagamento relativo alla prima tranche va effettato entro il 15.11.2012 e quello inerente alla seconda entro e non oltre il 15.12.2012, pena l'esclusione dall'esame finale.**

La Cassa Italiana di Previdenza ed Assistenza Geometri riconosce ai geometri iscritti Cassa, con meno di 35 anni ed in regola con i versamenti, un contributo massimo di 250,00 euro.

Numero massimo di partecipanti: 40

La frequenza del Corso dà diritto a 60 crediti formativi e 4 crediti per l'esame finale.

Il Corso verrà effettuato al raggiungimento di un numero minimo di partecipanti pari a 25.

Referente del Corso: Geom. Giuseppe Carlo Redaelli
Informazioni: Segreteria del Collegio Geometri tel. 039.2024262 - Fax 039.3305100
Sito internet: www.collegiogeometri.mb.it - *indirizzo e-mail:* sede@collegiogeometri.mb.it

PROGRAMMA

Modulo	Argomento	Ore	Data	Orario	Docente
1	**Obiettivi, direttive, legislazione e regole tecniche di prevenzione incendi**				
1.1	Obiettivi e fondamenti di prevenzione incendi e competenze del CNVVF	2	1 16.10.2012	14.00 - 16.00	Monaco
1.3	Legislazione sulla sicurezza antincendio	2	1 16.10.2012	16.00 - 18.00	Monaco
2	**Fisica e chimica dell'incendio**				
2.1	Generalità sulla combustione e sostanze pericolose	5	2 18.10.2012	14.00 - 19.00	Pilotti
2.2	*S*ostanze estinguenti	3	3 23.10.2012	14.00 - 17.00	Porrovecchio
2.3	Misure di prevenzione degli incendi	2	3 23.10.2012	17.00 - 19.00	Porrovecchio
2.4	Test di verifica di apprendimento		3 23.10.2012		
3	**Tecnologia dei materiali e delle strutture di protezione passiva**				
3.1	Carico d'incendio	2	4 25.10.2012	14.00 - 16.00	Giacalone
3.3	Reazione al fuoco dei materiali	2	4 25.10.2012	16.00 - 18.00	Giacalone
3.2	Resistenza al fuoco delle strutture	4	5 30.10.2012	14.00 - 18.00	De Palma
3.4	Altre misure di protezione passiva	3	6 06.11.2012	14.00 - 17.00	Barberi
3.5	Test di verifica di apprendimento		6 06.11.2012		
4	**Tecnologia dei sistemi e degli impianti di protezione attiva**				
4.1	Sistemi di rilevazione automatica di incendio, allarme e sistemi di alimentazioni di sicurezza	2	7 08.11.2012	14.00 - 16.00	Cesario
4.4	Impianti di controllo fumi e calore di tipo meccanico e naturale e sistemi di ventilazione	2	7 08.11.2012	16.00 - 18.00	Cesario

4.6	impianti elettrici in luoghi pericolosi; impianti di messa a terra; impianti di protezione contro le scariche atmosferiche; apparecchiature elettriche di manovra e protezione	4	8 13.11.2012	14.00 - 18.00	Porcedda
4.2	Estintori di incendio portatili e carrellati	1	9 15.11.2012	14.00 - 15.00	Palumbo
4.3	Impianti di estinzione incendi di tipo automatico e/o manuale	4	9 15.11.2012	15.00 - 19.00	Lotito
4.5	Test di verifica di apprendimento		9 15.11.2012		
5	**Procedure di prevenzione incendi e sicurezza equivalente**				
1.2	Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi	2	10 20.11.2012	14.00 - 16.00	De Palma
5.1	Termini, definizioni generali, simboli grafici di prevenzione incendi e segnaletica di sicurezza	2	10 20.11.2012	16.00 - 18.00	Barberi
5.2	Procedimenti di prevenzione incendi	3	11 22.11.2012	9.00 - 12.00	Monaco
5.3	Analisi di rischio e individuazione delle misure di sicurezza equivalenti	3	11 22.11.2012	14.00 - 17.00	Palumbo
5.4	Gestione della sicurezza	3	12 27.11.2012	14.00 - 17.00	Barberi
5.5	Test di verifica di apprendimento		12 27.11.2012		
6	**Approccio ingegneristico e sistema di gestione della sicurezza**				
6.1	Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico	2	13 29.11.2012	14.00 - 16.00	Simonetti
6.2	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico	2	13 29.11.2012	16.00 - 18.00	Simonetti
6.3	Il sistema di gestione della sicurezza antincendio	1	13 29.11.2012	18.00 - 19.00	Simonetti
7	**Sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro**				
7.1	Riferimenti normativi	1	14 04.12.2012	14.00 - 15.00	Durante
7.2	Valutazione del rischio di incendio nei luoghi di lavoro	2	14 04.12.2012	15.00 - 17.00	Durante
7.3	Apparato sanzionatorio	1	14 04.12.2012	17.00 - 18.00	Durante

8	**Attività a rischio di incidente rilevante**				
8.1	Riferimenti normativi	2	15 06.12.2012	14.00 - 16.00	Sola
8.2	Rapporto di sicurezza	2	15 06.12.2012	16.00 - 18.00	Sola
9	**Attività di tipo civile**				
9.1	Schema tipo della regola tecnica	1	16 11.12.2012	14.00 - 15.00	Pendini
9.3	Attività con notevole affollamento *(scuole, uffici)*	3	16 11.12.2012	15.00 - 18.00	Pendini
9.2	Attività a rischio specifico *(impianti produzione calore, gruppi elettrogeni e di cogenerazione, autorimesse, ascensori)*	4	17 13.12.2012	14.00 - 18.00	Monaco
9.4	Attività ricettive e sanitarie*(alberghi, ospedali)*	4	18 18.12.2012	14.00 - 18.00	Cavalieri d'Oro
9.6	Edifici commerciali	2	19 20.12.2012	14.00 - 16.00	Vietri
9.7	Edifici pregevoli (musei e archivi)	2	19 20.12.2012	16.00 - 18.00	Vietri
9.8	Edifici di civile abitazione	1	2008.01.2013	14.00 - 15.00	Cugliari
9.5	Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento *(cinema, teatri, impianti sportivi)*	3	20 08.01.2013	15.00 - 18.00	Cugliari
9.9	Test di verifica di apprendimento		20 08.01.2013		
9.10	Esercitazione *(predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi del'art. 3 del DPR 151/2011)*	4	21 10.01.2013	14.00 - 18.00	Propana
10	**Attività di tipo industriale**				
10.1	Schema tipo della regola tecnica	2	22 15.01.2013	10.00 - 12.00	Tomola
10.2	Depositi di liquidi infiammabili ed alcoli	4	22 15.01.2013	14.00 - 18.00	Murgia
10.3	Depositi di gas infiammabili	4	23 17.01.2013	14.00 - 18.00	Miranda
10.4	Linee di trasporto e distribuzione di gas infiammabili	2	24 22.01.2013	14.00 - 16.00	Surace

10.5	Distributori di carburanti per autotrazione	2	24 22.01.2013	16.00 - 18.00	Surace
10.6	Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive	2	25 24.01.2013	14.00 - 16.00	Pugliano
10.7	Deposito e utilizzo sostanze radiogene	2	25 24.01.2013	16.00 - 18.00	Pugliano
10.8	Test di verifica di apprendimento		25 24.01.2013		
10.9	Esercitazione *(predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi del'art. 3 del DPR 151/2011)*	4	26 29.01-2013	14.00 - 18.00	Cerbino
11	**Progettazione in mancanza di regole tecniche**				
11.1	Individuazione dei pericoli di incendio e analisi delle condizioni al contorno	2	27 31.01.2013	10.00 - 12.00	Tomola
11.2	Valutazione qualitativa del rischio in rapporto agli obiettivi di sicurezza	2	27 31.01.2013	14.00 - 16.00	Cristino
11.3	Individuazione delle misure di compensazione del rischio	2	27 31.01.2013	16.00 - 18.00	Cristino
11.4	Test di verifica di apprendimento		27 31.01.2013		
11.5	Esercitazione *(predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi del'art. 3 del DPR 151/2011*	4	28 05.02.2013	14.00 - 18.00	Grampella
12	**Visita presso una attività soggetta**	4	29 07.02.2013	14.00 - 18.00	Di Lena
		124			
	Esame finale				