

<b>Corso base di specializzazione in Prevenzione Incendi</b>				
<b>Modulo</b>	<b>Argomento</b>	<b>Ore</b>	<b>Data</b>	<b>Orario</b>
<b>1</b>	<b>Obiettivi, direttive, legislazione e regole tecniche di prevenzione incendi</b>			
1.1	Obiettivi e fondamenti di prevenzione incendi e competenze del CNVVF	2	1 10.10.2017	09.00 - 11.00
1.3	Legislazione sulla sicurezza antincendio	2	1 10.10.2017	11.00 - 13.00
<b>2</b>	<b>Fisica e chimica dell'incendio</b>			
2.1	Generalità sulla combustione e sostanze pericolose	5	2 12.10.2017	09.00 - 14.00
2.2	Sostanze estinguenti	3	3 17.10.2017	09.00 - 12.00
2.3	Misure di prevenzione degli incendi	2	3 17.10.2017	12.00 - 14.00
2.4	Test di verifica di apprendimento		3 17.10.2017	
<b>3</b>	<b>Tecnologia dei materiali e delle strutture di protezione passiva</b>			
3.1	Carico d'incendio	2	4 19.10.2017	09.00 - 11.00
3.3	Reazione al fuoco dei materiali	2	4 19.10.2017	11.00 - 13.00
3.2	Resistenza al fuoco delle strutture	4	5 24.10.2017	09.00 - 13.00
3.4	Altre misure di protezione passiva	3	6 26.10.2017	09.00-12.00
3.5	Test di verifica di apprendimento		6 26.10.2017	
<b>4</b>	<b>Tecnologia dei sistemi e degli impianti di protezione attiva</b>			

4.1	Sistemi di rilevazione automatica di incendio, allarme e sistemi di alimentazioni di sicurezza	2	7 31.10.2017	09.00 - 11.00
4.4	Impianti di controllo fumi e calore di tipo meccanico e naturale e sistemi di ventilazione	2	7 31.10.2017	11.00 - 13.00
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 07.11.2017	09.00 - 13.00
4.2	Estintori di incendio portatili e carrellati	1	9 09.11.2017	14.00 - 15.00
4.3	Impianti di estinzione incendi di tipo automatico e/o manuale	4	9 09.11.2017	15.00 - 19.00
4.5	Test di verifica di apprendimento		9 09.11.2017	
<b>5</b>	<b>Procedure di prevenzione incendi e sicurezza equivalente</b>			
1.2	Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi	2	10 14.11.2017	09.00 - 11.00
5.1	Termini, definizioni generali, simboli grafici di prevenzione incendi e segnaletica di sicurezza	2	10 14.11.2017	11.00 - 13.00
5.2	Procedimenti di prevenzione incendi	3	11 16.11.2017	9.00 - 12.00
5.3	Analisi di rischio e individuazione delle misure di sicurezza equivalenti	3	11 16.11.2017	14.00 - 17.00
5.4	Gestione della sicurezza	3	12 21.11.2017	14.00 - 17.00
5.5	Test di verifica di apprendimento		12 21.11.2017	
<b>6</b>	<b>Approccio ingegneristico e sistema di gestione della sicurezza</b>			
6.1	Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico	2	13 23.11.2017	14.00 - 16.00
6.2	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico	2	13 23.11.2017	16.00 - 18.00

6.3	Il sistema di gestione della sicurezza antincendio	1	13 23.11.2017	18.00 - 19.00
<b>7</b>	<b>Sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro</b>			
7.1	Riferimenti normativi	1	14 28.11.2017	09.00 - 10.00
7.2	Valutazione del rischio di incendio nei luoghi di lavoro	2	14 28.11.2017	10.00 - 12.00
7.3	Apparato sanzionatorio	1	14 28.11.2017	12.00 - 13.00
<b>8</b>	<b>Attività a rischio di incidente rilevante</b>			
8.1	Riferimenti normativi	2	15 30.11.2017	09.00 - 11.00
8.2	Rapporto di sicurezza	2	15 30.11.2017	11.00 - 13.00
<b>9</b>	<b>Attività di tipo civile</b>			
9.1	Schema tipo della regola tecnica	1	16 05.12.2017	09.00 - 10.00
9.3	Attività con notevole affollamento ( <i>scuole, uffici</i> )	3	16 05.12.2017	10.00 - 13.00
9.2	Attività a rischio specifico ( <i>impianti produzione calore, gruppi elettrogeni e di cogenerazione, autorimesse, ascensori</i> )	4	17 12.12.2017	09.00 - 13.00
9.4	Attività ricettive e sanitarie ( <i>alberghi, ospedali</i> )	4	18 14.12.2017	09.00 - 13.00
9.6	Edifici commerciali	2	19 19.12.2017	09.00 - 11.00
9.7	Edifici pregevoli (musei e archivi)	2	19 19.12.2017	11.00 - 13.00
9.8	Edifici di civile abitazione	1	20 09.01.2018	09.00 - 10.00

9.5	Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento <i>(cinema, teatri, impianti sportivi)</i>	3	20 09.01.2018	10.00 - 13.00
9.9	Test di verifica di apprendimento		20 09.01.2018	
9.10	Esercitazione <i>(predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011)</i>	4	21 11.01.2018	09.00 - 13.00
<b>10</b>	<b>Attività di tipo industriale</b>			
10.1	Schema tipo della regola tecnica	2	22 16.01.2018	10.00 - 12.00
10.2	Depositi di liquidi infiammabili ed alcoli	4	22 16.01.2018	14.00 - 18.00
10.3	Depositi di gas infiammabili	4	23 18.01.2018	09.00 - 13.00
10.4	Linee di trasporto e distribuzione di gas infiammabili	2	24 23.01.2018	09.00 - 11.00
10.5	Distributori di carburanti per autotrazione	2	24 23.01.2018	11.00 - 13.00
10.6	Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive	2	25 25.01.2017	09.00 - 11.00
10.7	Deposito e utilizzo sostanze radiogene	2	25 25.01.2018	11.00 - 13.00
10.8	Test di verifica di apprendimento		25 25.01.2018	
10.9	Esercitazione <i>(predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011)</i>	4	26 30.01.2018	09.00 - 13.00
<b>11</b>	<b>Progettazione in mancanza di regole tecniche</b>			
11.1	Individuazione dei pericoli di incendio e analisi delle condizioni al contorno	2	27 01.02.2018	10.00 - 12.00
11.2	Valutazione qualitativa del rischio in rapporto agli obiettivi di sicurezza	2	27 01.02.2018	14.00 - 16.00

Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza

11.3	Individuazione delle misure di compensazione del rischio	2	27 01.02.2018	16.00 - 18.00
11.4	Test di verifica di apprendimento		27 01.02.2018	
11.5	Esercitazione ( <i>predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011</i> )	4	28 06.02.2018	09.00 - 13.00
12	<b>Visita presso una attività soggetta</b>	4	29 08.02.2018	14.00 - 18.00
		124		
<b>Esame finale</b>				

**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 (10.10.2017 – 08.02.2018).

**Quota d'iscrizione:** La quota d'iscrizione verrà stabilita in base al numero delle adesioni.

Euro 1.000,00 + IVA (con minimo 30 partecipanti)

Euro 1.150,00+ IVA (con minimo 35 partecipanti)

Euro 1.300,00+ IVA (con minimo 25 partecipanti).

**Qualora fosse interessato, La invitiamo ad iscriversi attraverso il sito del Collegio sezione "Corsi" entro il prossimo 15 luglio 2017.**

**All'atto dell'iscrizione è richiesto il versamento di un acconto di Euro 400,00 (non restituibile in caso di rinuncia). 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 effettuato entro il 15.09.2017 e quello inerente alla seconda entro e non oltre il 30.09.2017, pena l'esclusione dal Corso.**

La Cassa Italiana di Previdenza ed Assistenza Geometri riconosce ai geometri iscritti Cassa un contributo massimo di 250,00 euro, secondo le modalità previste dalla stessa.

**Numero massimo di partecipanti:** 40

La frequenza del Corso dà diritto a 124 crediti formativi più 3 crediti formativi per l'esame finale.

**Referente del Corso:** *Geom. Giuseppe Carlo Redaelli*