

CORSO BASE DI SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI

DA SABATO 12 NOVEMBRE 2016 A SABATO 4 MARZO 2017

Presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia
(Via Cefalonia, 70 – 11° piano Crystal Palace)

Iscrizioni e frequenza

Il corso partirà sabato 12 novembre 2016 ed è aperto a tutte le categorie professionali, dando precedenza agli ingegneri iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Brescia, che hanno pre-aderito nei mesi scorsi.

Il numero massimo dei partecipanti consentiti per legge è fissato in 60 unità.

La frequenza è obbligatoria e non potranno essere ammessi a sostenere l'esame finale i discenti che abbiano maturato assenze superiori al 10% delle ore complessive di durata del corso.

Crediti Formativi Professionali

La frequenza all'intero corso consentirà il conseguimento di 120 CFP.

Come da Regolamento, per il rilascio dei crediti è richiesta la presenza al 90% dell'intero corso, assenze superiori al 10% non consentiranno il riconoscimento di alcun CFP.

Verifica finale

L'esame di fine corso è articolato in:

- una prova a quiz di 50 domande a risposta multipla da effettuare in 60 minuti
- una prova orale alla quale sono ammessi i candidati che abbiano risposto positivamente ad almeno 35 domande.

Costi

Il costo del corso è di **1.000€ + IVA** (=1.220€ totali), da versarsi alla FONDAZIONE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BRESCIA, VIA CEFALONIA 70, 25124 BRESCIA - P.IVA 03622340176 – IBAN: IT240035001123500000015905. L'iscrizione verrà considerata definitiva solo al ricevimento della copia dell'avvenuto bonifico.

Si specifica che l'annullamento della propria iscrizione a corso avviato renderà impossibile la restituzione della quota versata in virtù del numero chiuso del corso.

Diritto di prelazione

Coloro che hanno manifestato il loro interesse per il corso nei mesi scorsi avranno diritto di prelazione sull'iscrizione, ma dovranno iscriversi regolarmente tramite il Portale Formazione Professionale Continua, reperibile nel sito dell'Ordine Ingegneri www.ordineingegneri.bs.it / nella sezione "Formazione". Il diritto di prelazione si concluderà venerdì 4 novembre 2016.

SEGUE CALENDARIO DEL CORSO – SI AVVISA CHE POTREBBE SUBIRE VARIAZIONI

PROGRAMMA DEL CORSO

DATA	N. ORE	MOD. / ARGOMENTO	DOCENTE
Sabato 12/11/2016 Ore 8.30 – 12.30	4	1.1 Obiettivi e fondamenti di prevenzione incendi e competenze del CNVVF. 1.3 Legislazione sulla sicurezza antincendio. 2.3 Misure di prevenzione degli incendi.	Ing. Pellicano
Martedì 15/11/2016 Ore 18.00-20.00	2	1.4 Introduzione alla R.T.O allegata al D.M. 3 agosto 2015: descrizione sommaria della struttura del documento; trattazione della progettazione per la sicurezza antincendio cap. G2 della R.T.O. 1.5 Termini, definizioni generali, simboli grafici di prevenzione incendi e segnaletica di sicurezza e trattazione cap. G1 della R.T.O.	Ing. Carrolo
Giovedì 17/11/2016 Ore 15.00-20.00	5	2.1 Generalità sulla combustione e sostanze pericolose. 2.2 Sostanze estinguenti. 2.4 Test di verifica di apprendimento.	Ing. Pagano
Giovedì 24/11/2016 Ore 15.00-20.00	5	3.1 Carico d'incendio. 3.2 Resistenza al fuoco delle strutture e trattazione del cap. S2 della R.T.O.	Ing. Setti
Sabato 26/11/2016 Ore 8.30-12.30	4	3.3 Reazione al fuoco dei materiali e trattazione del cap. S1 della R.T.O. 3.4.1 Compartimentazione cap. S3 della R.T.O.	Ing. Russo
Giovedì 01/12/2016 Ore 15.00-20.00	5	3.4.2 Esodo cap. S4 della R.T.O. 3.4.3 Operatività antincendio cap. S9 della R.T.O. 3.5 Test di verifica di apprendimento	Ing. Malara
Sabato 03/12/2016 Ore 8.30-12.30	4	4.1 Estintori di incendio portatili e carrellati e trattazione cap. S6 della R.T.O. 4.3 Sistemi di rilevazione automatica di incendio, allarme e sistemi di alimentazioni di sicurezza e trattazione cap. S7 della R.T.O.	Ing. Mastrapasqua
Martedì 06/12/2016 Ore 16.00-20.00	4	4.2 Impianti di estinzione incendi di tipo automatico e/o manuale e trattazione cap. S6 della R.T.O.	Geom. Camilletti – Geom. Patarnello
Martedì 13/12/2016 Ore 16.00-20.00	4	4.4 Impianti di controllo fumi e calore di tipo meccanico e naturale e sistemi di ventilazione e trattazione cap. S8 della R.T.O.	Ing. Giuffrida
Sabato 17/12/2016 Ore 8.30-12.30	4	4.5 Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap. S10. 4.6 V.3 – aree a rischio atmosfere. 4.7 Test di verifica di apprendimento	Ing. Granata
Martedì 20/12/2016 Ore 15.00-20.00	5	5.1 Individuazione dei pericoli di incendio e analisi delle condizioni al contorno. 5.2 Valutazione qualitativa del rischio in rapporto agli obiettivi di sicurezza.	Ing. Panza
Giovedì 22/12/2016 Ore 15.00-20.00	5	5.3 Individuazione delle misure di compensazione del rischio. 5.4 Analisi di rischio e individuazione delle misure di sicurezza equivalenti.	Ing. Sola
Martedì 10/01/2017 Ore 15.00-20.00	5	5.5 Profili di rischio delle attività – cap. G3 della R.T.O. 5.6 La gestione della sicurezza e trattazione cap. S5 della R.T.O. 1.2 Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi	Ing. De Palma
Sabato 14/01/2017 Ore 9.00-12.00	3	6.1 Procedimenti di prevenzione incendi; modalità di presentazione delle istanze e relativa documentazione (D.M. 7 agosto 2012). 6.2 Test di verifica di apprendimento	Ing. Mastrapasqua
Martedì 17/01/2017 Ore 16.00-20.00	4	7.1 Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico. 7.3 Il sistema di gestione della sicurezza antincendio	Ing. Carrolo – Ing. Granata
Giovedì 19/01/2017	4	7.2 Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico.	Ing. Zuccaro

Ore 16.00-20.00			
Martedì 24/01/2017 Ore 16.00-20.00	4	8 Sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro 8.1 Riferimenti normativi e valutazione del rischio di incendio nei luoghi di lavoro. 8.2 Apparato sanzionatorio 9 Attività a rischio di incidente rilevante 9.1 Riferimenti normativi 9.2 Rapporto di sicurezza	Ing. Carrolo Ing. Simoni
Sabato 28/01/2017 Ore 8.30-12.30	4	10 Progettazione in mancanza di regole tecniche 10.1 Richiamo dei concetti di valutazione del rischio incendio 10.2 Esercitazione (<i>predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011</i>)	Ing. Pellicano – Ing. Palumbo
Martedì 31/01/2017 Ore 16.00-20.00	4	10.3 Applicazione della metodologia di progettazione con R.T.O. attraverso un'esercitazione pratica (<i>predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011 con R.T.O.</i>) 11.1 Schema tipo della regola tecnica tradizionale e R.T.V. presente nella R.T.O.	Ing. Luraschi Ing. Russo
Giovedì 02/02/2017 Ore 15.00-20.00	5	11.2 Attività a rischio specifico (<i>impianti produzione calore, gruppi elettrogeni e di cogenerazione, autorimesse, ascensori</i>) e trattazione cap. V1 e V3 della R.T.O. 11.5 Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento (<i>cinema, teatri, impianti sportivi</i>)	Ing. Dadone Ing. Pagano
Martedì 07/02/2016 Ore 15.00-20.00	5	11.3 Attività con notevole affollamento (<i>scuole, uffici</i>). 11.4 Attività ricettive e sanitarie (<i>alberghi, ospedali</i>).	Ing. Carrolo
Sabato 11/02/2017 Ore 8.30-13.30	5	11.9 Attività ricettive open air e attività di demolizione veicoli 11.10 Test di verifica di apprendimento 11.11 Esercitazione (<i>Predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011</i>)	Ing. Russo Geom. Patarnello
Martedì 14/02/2017 Ore 17.00-20.00	3	11.6 Edifici commerciali 11.7 Edifici pregevoli (musei e archivi) 11.8 Edifici di civile abitazione	Ing. Dadone
Giovedì 16/02/2017 Ore 17.00-20.00	3	11.12 Applicazione della metodologia di progettazione con RTV o con metodo della categorizzazione antincendio attraverso un'esercitazione pratica (<i>predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011 con R.T.O.</i>)	Ing. Albino
Martedì 21/02/2017 Ore 15.00-20.00	5	12.1 Schema tipo della regola tecnica 12.2 Depositi di liquidi infiammabili ed alcoli 12.5 Distributori di carburanti per autotrazione	Ing. Miranda
Sabato 25/02/2017 Ore 8.30-12.30	4	12.3 Depositi di gas infiammabili 12.4 Linee di trasporto e distribuzione di gas infiammabili	Ing. Minutolo
Martedì 28/02/2017 Ore 16.00-20.00	4	12.6 Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive 12.7 Deposito e utilizzo sostanze radiogene 12.8 Test di verifica di apprendimento	Ing. Pugliano
Giovedì 02/03/2017 Ore 17.00-20.00	3	12.9 Esercitazione (<i>Predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011</i>)	Ing. Albino
Sabato 04/03/2017 Ore 8.30-12.30	4	13. Visita presso una attività soggetta	Geom. Camilletti
DA DEFINIRE		ESAME FINALE	