



ORDINE DEGLI
ARCHITETTI P.P. e C.
DELLA PROVINCIA
DI CUNEO

Cuneo, 11 Novembre 2020

Prot. N. 2020001394

A TUTTI GLI ISCRITTI

LORO SEDI

OGGETTO: Corso di aggiornamento per Professionisti Antincendio (40 ore) finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti, di cui all'art. 7 del D.M. 5 agosto 2011 - streaming sincrono

In riferimento all'obbligo di aggiornamento (40 ore) per il mantenimento dell'iscrizione dei Professionisti Antincendio negli elenchi del Ministero dell'Interno (così come definito dal Decreto 5 agosto 2011), nel segnalarvi che, in seguito all'emergenza epidemiologica COVID-19 il Decreto Legge 17/03/2020 n. 18 ha determinato che le scadenze del quinquennio entro il quale effettuare l'aggiornamento periodico sono prorogate per i novanta giorni successivi alla dichiarazione di cessazione dello stato di emergenza, vi comunichiamo che l'Ordine degli Architetti, P.P. e C. della Provincia di Cuneo, in collaborazione con l'Associazione Profire, ha organizzato il "Corso di aggiornamento in materia di prevenzione incendi per il mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'art. 7 del D.M. 5/08/2011" da erogarsi in modalità streaming sincrono a partire dal 23 novembre p.v.

Il corso è articolato in 5 moduli da 8 ore, acquistabili singolarmente o in unica soluzione, erogati in lezioni di 4 ore ciascuna con avvio il 23 novembre 2020 e termine il 12 aprile 2021.

La presentazione del corso e il programma dei moduli è riportato all'allegato 1: "PROGETTO FORMATIVO ARCH_CUNEO 2020".

Informazioni, modalità di iscrizione e di fruizione sono riportate sugli allegati n. 2 e 3 rispettivamente per il corso completo di 40 ore e per il primo modulo di 8 ore.

In seguito alla sottoscrizione di convenzione con l'Associazione Profire, i costi per l'acquisto del corso e dei moduli riservati agli architetti iscritti all'Ordine di Cuneo è ridotto e, più precisamente:

per il corso completo di 40 ore + 1 modulo di 4 ore (per eventuali assenze da recuperare) : € 260,00, esente IVA

per ogni singolo modulo di 8 ore: € 57,00, esente IVA.

Coloro che acquisteranno il corso completo di 40 ore potranno fruire gratuitamente del **modulo n. 7: *Compartimentazione: Nuovi Dispositivi Barriere Al Fuoco E Al Fumo*** della durata di 8 ore.



ORDINE DEGLI
ARCHITETTI P.P. e C.
DELLA PROVINCIA
DI CUNEO

Le locandine relative ai moduli programmati da dicembre 2020 in poi saranno inviate a tutti gli iscritti almeno 20 giorni prima dello svolgimento delle lezioni e conterranno le modalità di iscrizione.

Per informazioni è possibile contattare la segreteria al numero 0171 69 50 69 nei seguenti orari:

- Lunedì dalle ore 10.00 alle ore 12.00
- Mercoledì dalle ore 10.00 alle ore 12.00
- Giovedì dalle ore 15.00 alle ore 17.00
- Venerdì dalle ore 10.00 alle ore 12.00

Per comunicazioni urgenti inviare un'email all'indirizzo info@architettiperarchitetti.it.

Con l'occasione è gradito porgere i migliori saluti.

Responsabile della Formazione

Arch. Carla GENTA

Il Presidente dell'Ordine Architetti, P.P. e C. della Provincia di Cuneo

Arch. Claudio BONICCO



Obiettivi

Consentire ai tecnici in possesso di titoli di studio e requisiti previsti dal D.M.5 agosto 2011, a seguito della frequenza il mantenimento dell'iscrizione nell'elenco degli specialisti nel settore della prevenzione incendi del Ministero dell'Interno per il rilascio delle certificazioni e delle dichiarazioni di cui al comma 4 dell'art.16 del D. Lgs. n.139 dell'08/03/2006 e alla redazione dei progetti elaborati con l'approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio di cui al D.M. 09/05/2007 e D.M. 03/08/2015 del relativo documento sul sistema di gestione della sicurezza antincendio.

Contenuti

I corsi saranno autorizzati dal Ministero dell'Interno Dipartimento dei Vigili del Fuoco del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile Direzione Regionale VVF PIEMONTE

- a) obiettivi e fondamenti di prevenzione incendi;
- b) fisica e chimica dell'incendio;
- c) norme tecniche e criteri di prevenzione incendi e loro applicazione;
- e) tecnologie dei sistemi e degli impianti di protezione attiva;
- f) legislazione generale e direttive comunitarie di settore;
- g) procedure di prevenzione incendi;
- h) sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro;
- i) valutazione del rischio e misure di sicurezza equivalenti;
- l) approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio;
- m) sistema di gestione della sicurezza antincendio (SGSA);
- n) attivita' a rischio di incidente rilevante;
- o) esercitazioni pratiche e visite formative presso attivita' soggette ai controlli di prevenzione incendi.

ARGOMENTAZIONI & CALENDARIO PROGRAMMA 2020/21

Corso 1 - Obiettivi, direttive, legislazioni e regole tecniche di prevenzione incendi 8 ore

	Data	Ore	ARGOMENTO	Docente
1.1	23/11/20	1	Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi	Antonio Corbo
1.2		3	Introduzione alla RTO Allegata al D.M. 3 agosto 2015: descrizione sommaria della struttura del documento; trattazione della progettazione per la sicurezza Antincendio	
1.3	25/11/20	4	Termini, definizioni generali, simboli grafici di prevenzione incendi e segnaletica di sicurezza e trattazione cap. G1 - cap.- G2 della R.T.O .della RTO + progettazione con RTV	Antonio Corbo
TEST DI VERIFICA DI APPRENDIMENTO				

Corso 2 - Tecnologia dei materiali e delle strutture di protezione passiva 8 ore

	Data	Ore	ARGOMENTO	Docente
--	-------------	------------	------------------	----------------



2.1	14/12/20	4	Resistenza al fuoco delle strutture e trattazione del cap. S2 della R.T.O.	Gianluca Tinti
2.2	16/12/20	4	Altre misure di protezione passiva, trattando anche: Compartimentazione cap. S3 della R.T.O, Esodo cap. S4 della RTO Operatività antincendio cap. S9 della R.T.O.	Gianluca Tinti
2.3			TEST DI VERIFICA DI APPRENDIMENTO	

Corso 3 - Tecnologia dei sistemi e degli impianti di protezione attiva e sicurezza degli impianti tecnologici 8 ore

	Data	Ore	ARGOMENTO	Docente
3.1	18/01/21	1	D.M. 20/12/2012 Regola Tecnica per impianti di protezione attiva	Alessandro Cattaneo
3.2		3	Sistemi di rilevazione automatica di incendio, allarme IRAI e sistemi di alimentazione di sicurezza e trattazione cap. S. 7 della R.T.O.	
3.3	20/01/21	4	Impianti di estinzione incendi di tipo automatico e/o manuale e trattazione cap. S.6 della R.T.O.	Marco Montanari
	TEST DI VERIFICA DI APPRENDIMENTO			

Corso 4 - Tecnologia dei sistemi e degli impianti di protezione attiva e sicurezza degli impianti tecnologici 8 ore

	Data	Ore	ARGOMENTO	Docente
4.1	15/02/21	4	Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap. S 6 – S10 - impianti a Gas	Arch. Fabio Milan
4.2	16/02/21			
4.4		4	Impianti speciali SCHIUMA- WATER MIST – RIDUZIONE OSSIGENO	Gianfranco Papa Andrea Thurner
			TEST DI VERIFICA DI APPRENDIMENTO	

Corso 5 – Evacuazione Fumo e Calore e Progettazione Antisismica nel' ambito dell'impiantistica – 8 ore

5.1	15/03/21	4	Impianti di controllo fumi e calore di tipo meccanico e naturale e sistemi di ventilazione e trattazione cap. S.8 della R.T.O.	Luca Marzola
5.2	16/03/21	4	Vulnerabilità sismica degli impianti negli edifici Criteri di progettazione antisismica Progettazione antisismica degli impianti sprinkler Progetto e qualifica di sistemi di ancoraggio La valutazione quantitativa del rischio sismico di strutture	Matteo Baleni
5.3	TEST DI VERIFICA DI APPRENDIMENTO			



Corso 6 - Approccio ingegneristico e sistema di gestione di sicurezza – 4 ore

	Data	Ore	ARGOMENTO	Docente
5.1	12/04/21	1	Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico Il sistema di gestione della sicurezza	Ing. Vincenzo BENNARDO
5.2	12/04/21		Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico	Ing. Carlo Corradi
5.3	12/04/21	1	DM 3/8/2015 - Metodologia FSE - - Fasi della FSE - Documentazione - Scenari d'incendio - Livelli di prestazione	Ing. Carlo Corradi
5.4	12/04/21	1	Ore modelli - Analitici - Numerici di campo e di zona (C-Fast e FDS) - Numerici evacuazione (FDS+Evac) - Numerici termostrutturale (mappature termiche in FDS e codici di calcolo strutturali)	Ing. Carlo Corradi
5.5	12/04/21	1	Ore Input e esempi - Dati di input e scelte del progettista in funzione del livello di prestazione - Esempio C-Fast - Esempi FDS e FDS+Evac - Esempio di analisi termostrutturale	Ing. Carlo Corradi
5.6	TEST DI VERIFICA DI APPRENDIMENTO			

Corso 7 (corso gratuito) - Compartimentazione: Nuovi Dispositivi Barriere Al Fuoco E Al Fumo- 8

ore

8 ore

	Data	Ore	ARGOMENTO	Docente
6.1	Da definire	4	Programma da definire	Gianluca Tinti
6.2	Da definire	4	Da definire	Gianluca Tinti
6.3			TEST DI VERIFICA DI APPRENDIMENTO	

Novembre 2020 - Marzo 2021

CORSO 40 ORE

20/20



ORDINE DEGLI
ARCHITETTI P.P. e C.
DELLA PROVINCIA
DI CUNEO

In Collaborazione con:



CORSO 40 ORE IN MODALITA' STREAMING SINCRONO

Videoconferenza*

In linea al DCPREV 7888.22-06-2016

**Finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del
Ministero dell'Interno dei professionisti antincendio**

(Art. 7 D.M. 05.08.2011)

N. 40 ore per tutti i professionisti

Aggiornamento professionale continuo

(Art. 7 DPR 7.08.2012 n. 137)

Ogni Ordine/Collegio provvederà all'assegnazione dei Crediti
Formativi se previsti e secondo i rispettivi Regolamenti

***Dotazione necessaria**

Browser da utilizzare Google CHROME – FIRE FOX
PC – WEB CAM - AURICOLARE CON MICROFONO



Via Lorenteggio 36 - 20146 Milano segreteria@pro-fire.org

PROGRAMMA CORSI

23 E 25 NOVEMBRE DALLE ORE 14.00 - 18.00 (corso 8 ore):

OBIETTIVI, DIRETTIVE, LEGISLAZIONI E REGOLE TECNICHE DI PREVENZIONE INCENDI

14 E 16 DICEMBRE DALLE ORE 14.00 - 18.00 (corso 8 ore):

TECNOLOGIA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE DI PROTEZIONE PASSIVA

18 E 20 GENNAIO DALLE ORE 09.00 - 13.00 (corso 8 ore):

TECNOLOGIA DEI SISTEMI E DEGLI IMPIANTI DI PROTEZIONE ATTIVA E SICUREZZA DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI

15 E 16 FEBBRAIO DALLE ORE 14.00 - 18.00 (corso 8 ore):

TECNOLOGIA DEI SISTEMI E DEGLI IMPIANTI DI PROTEZIONE ATTIVA E SICUREZZA DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI

15 E 16 MARZO DALLE ORE 14.00 - 18.00 (corso 8 ore):

EVACUAZIONE FUMO E CALORE E PROGETTAZIONE ANTISISMICA NELL'AMBITO DELL'IMPIANTISTICA

Iscrizione

Iscrizione obbligatoria tramite sito www.pro-fire.org entro la data del 22/11/2020

Le iscrizioni saranno raccolte in ordine cronologico sino ad esaurimento posti disponibili.

**NON SARANNO ACCETTATI PARTECIPANTI SENZA ISCRIZIONE
TRAMITE SITO PRO FIRE**

Attestato di partecipazione

L'Ordine/Collegio proponente del corso rilascerà attestato di partecipazione valido quale aggiornamento professionisti antincendio ai sensi art.7 D.M. 5/08/2011

Quote di partecipazione*

La somma versata è da intendersi a titolo di quota associativa 2020 ad Associazione Pro Fire.

Verrà rilasciata ricevuta detraibile e NON fattura elettronica.

La partecipazione al corso rientra nei servizi riservati all'associato.

Iscritti Ordine degli Architetti di Cuneo

€ 260,00

Iscritti di tutti gli Ordini/Collegi professionali

€ 320,00

Modalità di pagamento:

Paypal

Bonifico bancario Associazione Pro Fire Intesa San Paolo

IBAN IT30 N030 6909 6061 0000 0010728

Causale Bonifico - Nome Cognome, Città e Data corso

Termini e condizioni rinunce e annullamento

Visita il sito www.pro-fire.org



23 e 25 Novembre 2020

CORSO 8 ORE

20/20



ORDINE DEGLI
ARCHITETTI P.P. e C.
DELLA PROVINCIA
DI CUNEO

In Collaborazione con:



OBIETTIVI, DIRETTIVE, LEGISLAZIONI E REGOLE TECNICHE DI PREVENZIONE INCENDI

CORSO 8 ORE IN MODALITA' STREAMING SINCRONO

Videoconferenza*

In linea al DCPREV 7888.22-06-2016

**Finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del
Ministero dell'Interno dei professionisti antincendio**

(Art. 7 D.M. 05.08.2011)

N. 8 ore per tutti i professionisti

Aggiornamento professionale continuo

(Art. 7 DPR 7.08.2012 n. 137)

Ogni Ordine/Collegio provvederà all'assegnazione dei Crediti
Formativi se previsti e secondo i rispettivi Regolamenti

***Dotazione necessaria**

Browser da utilizzare Google CHROME – FIRE FOX
PC – WEB CAM - AURICOLARE CON MICROFONO



Via Lorenteggio 36 - 20146 Milano segreteria@pro-fire.org

PROGRAMMA

1° GIORNATA 23/11 14.00 - 18.00

- Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi
- Introduzione alla RTO Allegata al D.M. 3 agosto 2015: descrizione sommaria della struttura del documento; trattazione della progettazione per la sicurezza Antincendio

2° GIORNATA 25/11 14.00 - 18.00

- Termini, definizioni generali, simboli grafici di prevenzione incendi e segnaletica di sicurezza e trattazione cap. G1 - cap.- G2 della R.T.O .della RTO + progettazione con RTV

TEST DI APPRENDIMENTO

Relatore:

Ing. Antonio Corbo

Coordinatore Del Corso:

Maurizio Antonelli – Presidente Associazione Profire

Iscrizione

Iscrizione obbligatoria tramite sito www.pro-fire.org entro la data del 22/11/2020

Le iscrizioni saranno raccolte in ordine cronologico sino ad esaurimento posti disponibili.

**NON SARANNO ACCETTATI PARTECIPANTI SENZA ISCRIZIONE
TRAMITE SITO PRO FIRE**

Attestato di partecipazione

L'Ordine/Collegio proponente del corso rilascerà attestato di partecipazione valido quale aggiornamento professionisti antincendio ai sensi art.7 D.M. 5/08/2011

Quote di partecipazione*

La somma versata è da intendersi a titolo di quota associativa 2020 ad Associazione Pro Fire.

Verrà rilasciata ricevuta detraibile e NON fattura elettronica.

La partecipazione al corso rientra nei servizi riservati all'associato.

Iscritti Ordine degli Architetti di Cuneo

€ 57,00

Iscritti di tutti gli Ordini/Collegi professionali

€ 77.00

Modalità di pagamento:

Paypal

Bonifico bancario Associazione Pro Fire Intesa San Paolo

IBAN IT30 N030 6909 6061 0000 0010728

Causale Bonifico - Nome Cognome, Città e Data corso

Termini e condizioni rinunce e annullamento

Visita il sito www.pro-fire.org