



**CORSO BASE DI SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI PER L'ISCRIZIONE DEI PROFESSIONISTI
NEGLI ELENCHI DEL MINISTERO DELL'INTERNO – Corso A
(DM 05 agosto 2011, art. 4 – Aggiornamento Nota DCPREV 15480 del 16 ottobre 2019)**

Modalità di erogazione: **FAD** - modalità streaming sincrono (da remoto)

Durata del corso: **120 h** – dal **12 ottobre 2020** al **23/12/2020**

Orari: **Lezioni da 4 ore dalle 14.30 alle 18.30** – **Lezioni da 2 ore dalle 14.30 alle 16.30**

Obiettivi con individuazione partecipanti: **iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'art. 4 del D.M. 05 agosto 2011.**

Modalità di registrazione delle presenze: **rilevazione presenza automatica**

CALENDARIO ED ARTICOLAZIONE ORARIA DEI MODULI DEL CORSO

Lezione	Data	Modulo	ARGOMENTO	ORE	DOCENTE
Modulo 1 -Legislazione in materia di prevenzione incendi – ore 4					
1	12/10/2020	1.1	Il CNVVF. Il D.Lgs.139/2016.La p.i. secondo il D.Lgs.139/2016 e il D.Lgs.81/2008	2	<i>Ing. Marco Ghimenti Direttore Regionale VV.F. Campania</i>
1		1.2	Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi.	2	<i>Ing. Marco Ghimenti Direttore Regionale VV.F. Campania</i>
Modulo 2 -Fisica e chimica dell'incendio – ore 6					
2	14/10/2020	2.1	Generalità su combustione ed esplosione; effetti dell'incendio e dell'esplosione; gli agenti estinguenti.	4	<i>Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento</i>

3	16/10/2020	2.1	Generalità sul rischio e sulle misure preventive e protettive. Sostanze estinguenti.	2	Arch. Maria Angelina D'Agostino Comandante VV.F. Benevento
Modulo 3 – La progettazione antincendio – ore 4					
4	19/10/2020	3.1	La progettazione antincendio: cenni su regole tecniche e criteri generali di prevenzione incendi. Il DM 12 aprile 2019 e le regole tecniche di tipo tradizionale. I riferimenti orizzontali per le regole tecniche di tipo tradizionale (DM 30/11/83-DM 20/12/2012-ecc.).	3	Ing. Luigi Tranchino Direzione VVF Campania
4		3.2	Introduzione al Codice di Prevenzione Incendi: descrizione sommaria della struttura del documento.	1	Ing. Luigi Tranchino Direzione VVF Campania
			<i>Test di verifica di apprendimento</i>		
Modulo 4 – La progettazione antincendio con il codice di prevenzione incendi– ore 52					
5	21/10/2020	4.1	Le definizioni del capitolo G.1 del DM 03/08/2015	3	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento
5		4.2	La progettazione per la sicurezza antincendio: capitolo G.2 del DM 03/08/2015	1	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento
6	23/10/2020	4.3	La valutazione del rischio d'incendio e d'esplosione, anche in riferimento al capitolo G3 del DM 03/08/2015	2	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento
6		4.4	Reazione al fuoco dei materiali: cenni sulla classificazione dei materiali italiana ed europea e trattazione del cap. S1 della R.T.O.	2	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento

7	26/10/2020	4.5	Resistenza al fuoco delle strutture: capitolo S2 del DM 03/08/2015. Cenni al DM 09/03/2007 e DM 16/02/2007	4	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento
8	28/10/2020	4.6	Compartimentazione cap.S3 della R.T.O.	2	Ing. Luigi Tranchino Direzione VVF Campania
9	30/10/2020	4.7	Esodo e trattazione cap. S4 della R.T.O.	4	Ing. Federico Buonanno Docente q.- libero professionista
10	02/11/2020	4.8	La sicurezza antincendio e la gestione delle emergenze nei luoghi di lavoro (art.46 D.Lgs. 81/2008)	2	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento
10		4.9	GSA capitolo S5 della R.T.O.	2	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento
11	04/11/2020	4.10	Controllo dell'incendio e trattazione cap. S.6 della R.T.O. e DM 20/12/202 (1)	4	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento
12	06/11/2020	4.10	Controllo dell'incendio e trattazione cap. S.6 della R.T.O. e DM 20/12/2012 (2)	2	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento
12		4.11	Rilevazione ed allarme e trattazione capitolo S.7 della R.T.O. e DM 20/12/2012	2	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento
13	09/11/2020	4.12	Controllo fumi e calore e trattazione cap. S.8 della R.T.O.	4	Ing. Cira Piscicelli Direzione VVF Campania
14	11/11/2020	4.13	Operatività antincendio cap. S.9 della R.T.O. Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap. S.10	2	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento

14		4.14	Gli impianti elettrici e la sicurezza antincendio.	2	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento
15	13/11/2020	4.15	Aree a rischio specifico della R.T.O. Aree a rischio di esplosione cap. V.2 della R.T.O.	2	Arch. Maria Angelina D'Agostino Comandante VV.F. Benevento
16	16/11/2020	4.16	Esercitazione: applicazione della metodologia di progettazione con R.T.O. attraverso un'esercitazione pratica (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011)	4	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento
17	18/11/2020	4.17	R.T.V.: descrizione dello schema di una generica regola tecnica verticale ed illustrazione di almeno due R.T.V. di cui alla Sezione V del DM 03/08/2015	4	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento
18	20/11/2020	4.18	Esercitazione: predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011 con applicazione R.T.O./ R.T.V.)	4	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento
			<i>Test di verifica di apprendimento</i>		
Modulo 5 - Procedure di prevenzione incendi – ore 16					
19	23/11/2020	5.1	Procedure di prevenzione incendi (D.P.R. 151/2011). Il raccordo con la normativa dello Sportello Unico.	2	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento
19		5.2	La modalità di presentazione delle istanze: la valutazione del progetto – Allegato I del DM 07/08/2012	2	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento

20	25/11/2020	5.3	La modalità di presentazione delle istanze: la SCIA e gli allegati dell'asseverazione – Allegato II al DM 07/08/2012 e gli altri procedimenti.	4	Ing. Federico Buonanno Docente q.-libero professionista
21	27/11/2020	5.4	La modalità di presentazione delle istanze: la deroga.	2	Ing. Diego Cerrone Direzione VVF Campania
21		5.5	Le soluzioni alternative e la deroga secondo la R.T.O.	2	Ing. Diego Cerrone Direzione VVF Campania
22	30/11/2020	5.6	Esercitazione : (predisposizione di un progetto antincendio con soluzioni alternative della R.T.O.).	4	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento
Modulo 6 – Approccio ingegneristico – ore 16					
23	02/12/2020	6.1	Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico – il DM 09/05/2007 – La procedura di progettazione con approccio ingegneristico: analisi preliminare e quantitativa – elementi fondamentali del progetto con approccio ingegneristico.	2	Arch. Maria Angelina D'Agostino Comandante VV.F. Benevento
23		6.2	<i>Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico:</i> definizione degli scenari.	2	Arch. Maria Angelina D'Agostino Comandante VV.F. Benevento
24	04/12/2020	6.3	<i>Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico:</i> cenni di dinamica degli incendi in ambiente confinato – i fumi e gli effetti.	4	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento
25	09/12/2020	6.4	<i>Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico:</i> modelli di esodo.	2	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento

25		6.5	<i>Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico:</i> modelli di calcolo ed esempi di caso studio.	2	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento
26	11/12/2020	6.6	<i>Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico:</i> trattazione dei capitoli M1-M2-M3 della R.T.O.	3	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento
26		6.7	<i>Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico:</i> il sistema di gestione della sicurezza antincendio nell'approccio ingegneristico.	1	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento
Modulo 7: Progettazione – Attività di tipo civile – ore 8					
27	14/12/2020	7.1	Attività ricettive e sanitarie (<i>alberghi, ospedali</i>)	1	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento
27		7.2	Edifici di civile abitazione – linee guida facciate.	1	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento
27		7.3	Edifici pregevoli (<i>musei ed archivi</i>)	1	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento
27		7.4	Deposito ed utilizzo sostanze radiogene.	1	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento
28	16/12/2020	7.5	Attività commerciali e grandi stazioni.	1	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento
28		7.6	Attività ricettive <i>open air</i> ed attività di demolizione veicoli.	1	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento

28		7.7	Esercitazione: predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art.3	2	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento
Modulo 8: Progettazione – Attività produttive/industriali – ore 8					
29	18/12/2020	8.1	Deposito, trasporto e distribuzione di gas e liquidi infiammabili.	2	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento
29		8.2	Distributori di carburante per autotrazione.	1	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento
29		8.3	Produzione, deposito e vendita di sostanze esplosive.	1	Arch. Filomena Donato Comando VV.F. Benevento
30	21/12/2020	8.4	Deposito ed utilizzo sostanze radiogene.	1	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento
30		8.5	Aree a rischio specifico: impianti di cogenerazione, gruppi elettrogeni, centrali termiche.	1	Ing. Giovanni Vassallo Comando VV.F. Benevento
30		8.6	Depositi di rifiuti – Impianti di trattamento, smaltimento e recupero rifiuti.	2	Ing. Carmine Bozzi Comando VV.F. Benevento
Modulo 9: Attività a rischio di incidente rilevante – ore 2					
31	23/12/2020	9.1	Decreto Legislativo 105/2015	2	Ing. Diego Cerrone Direzione VVF Campania
			<i>Test di verifica di apprendimento</i>		
Modulo 10 - Visita presso una attività soggetta – ore 4 DATA DA DEFINIRE					