

Corso base di specializzazione in prevenzione incendi

(finalizzato alla iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell'Interno, di cui all'art. 4 del D.M. 5 agosto 2011)



calendario/programma

MOD. lez	ARGOMENTO		ORE	DOCENTE	DATA	ORARIO	SEDE
1	LEGISLAZIONE IN MATERIA PREVENZIONE INCENDI (4 ORE)						
	1	Il CNVVF. Il D. Lgs. 139/2016. La prevenzione incendi secondo il D.Lgs. 139/2016 e il D. Lgs. 81/2008	2	Ing. Alessandro Paola	07/10/25	16.00-18.00	online
	2	Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi	2	Ing. Alessandro Paola		18.00-20.00	online
2	FISICA E CHIMICA DELL'INCENDIO (6 ORE)						
	1	Generalità su combustione ed esplosione; gli effetti dell'incendio e dell'esplosione; Sostanze estinguenti	4	Ing. Alessandro Gabrielli	09/10/25	14.00-18.00	online
	2	Generalità sul rischio e sulle misure preventive e protettive.	2	Ing. Andrea Bellato		18.00-20.00	online
3	LA PROGETTAZIONE ANTINCENDIO (4 ORE)						
	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 30/11/1983 – DM 20/12/2012)	3	Arch. Giancarlo Paternò	14/10/25	16.00-19.00	aula/online
	2	Introduzione al Codice di Prevenzione Incendi. Descrizione sommaria della struttura del documento	1	Arch. Giancarlo Paternò		19.00-20.00	aula/online
4	LA PROGETTAZIONE ANTINCENDIO CON IL CODICE DI PREVENZIONE INCENDI (52 ORE)						
	1	Le definizioni del capitolo G. 1 del DM 3/8/2015	3	Arch. Giancarlo Paternò	16/10/25	16.00-19.00	aula/online
	2	La progettazione per la sicurezza antincendio: capitolo G. 2 del DM 3/8/2015	1	Arch. Giancarlo Paternò		19.00-20.00	aula/online
	3	La valutazione del rischio di incendio e di esplosione, anche in riferimento al capitolo G. 3 del DM 3/8/2015	2	Ing. Claudio Giacalone	20/10/25	16.00-18.00	aula/online
	4	Reazione al fuoco dei materiali: cenni sulla classificazione dei materiali italiana ed europea; trattazione cap. S.1 della R.T.O.	2	Ing. Claudio Giacalone		18.00-20.00	aula/online
	5	Resistenza al fuoco delle strutture: capitolo S. 2 del DM 3/8/2015. Cenni al DM 9/3/2007 e DM 16/2/2007	4	Ing. Fulvio Biancorosso	23/10/25	16.00-20.00	aula/online
	6	Compartimentazione cap. S. 3 della R.T.O.	2	Ing. Giuseppe Giannace	28/10/25	14.00-16.00	aula/online
	7	Esodo e trattazione cap. S. 4 della R.T.O.	4	Ing. Fulvio Biancorosso		16.00-20.00	aula/online
	8	La sicurezza antincendio e la gestione delle emergenze nei luoghi di lavoro (art. 46 D. Lgs. 81/2008)	2	Ing. Giuseppe Giannace	30/10/25	16.00-18.00	aula/online
	9	GSA capitolo S. 5 della R.T.O.	2	Ing. Giuseppe Giannace		18.00-20.00	aula/online
	10.1	Controllo dell'incendio e trattazione cap. S. 6 della R.T.O. (fino ad estintori) e DM 20/12/2012	4	Ing. Giovanni Ciccorelli	04/11/25	16.00-20.00	aula/online
	10.2	Controllo dell'incendio e trattazione cap. S. 6 della R.T.O. (reti idranti)	2	Geom. Barale/Persichella	06/11/25	16.00-18.00	aula/online
	11	Rivelazione e allarme e trattazione cap S. 7 della R.T.O. e DM 20/12/2012	2	Geom. Barale/Persichella		18.00-20.00	aula/online
	12	Controllo fumi e calore e trattazione cap. S. 8 della R.T.O.	4	Ing. Giovanni Ciccorelli	11/11/25	16.00-20.00	aula/online
	13	Operatività antincendio cap. S. 9 della R.T.O. Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap. S. 10	2	Ing. Ferdinando D'Anna	13/11/25	14.00-16.00	aula/online
	14	Gli impianti elettrici e la sicurezza antincendio	2	Ing. Ferdinando D'Anna		16.00-18.00	aula/online
	15	Aree a rischio specifico V. 1 della R.T.O. Aree a rischio di esplosione capitolo V. 2 della R.T.O.	2	Ing. Ferdinando D'Anna		18.00-20.00	aula/online
	16	RTV: descrizione dello schema di una generica RTV e illustrazione di almeno due regole tecniche verticali di cui alla sez. V DM 3/8/15	4	Ing. Claudio Giacalone	18/11/25	16.00-20.00	aula/online
	17	Esercitazione: applicazione della metodologia di progettazione con RTO attraverso un'esercitazione pratica (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi art. 3 DPR 151/2011)	4	Ing. Francesco Orrù	20/11/25	16.00-20.00	aula/online
	18	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011 con applicazione RTO/RTV)	4	Ing. Igor Mazzucco	25/11/25	16.00-20.00	aula/online

MOD. lez	ARGOMENTO		ORE	DOCENTE	DATA	ORARIO	SEDE
5	PROCEDURE DI PREVENZIONE INCENDI (16 ORE)						
	1	Procedure di prevenzione incendi (D.P.R. 151/2011); il raccordo con la normativa dello sportello unico	2	Ing. Gianvito Di Stefano	27/11/25	16.00-18.00	aula/online
	2	La modalità di presentazione delle istanze: la valutazione del progetto – allegato I al DM 7/8/2012	2	Ing. Andrea De Fend		18.00-20.00	aula/online
	3	La modalità di presentazione delle istanze: la SCIA e gli allegati dell'asseverazione - allegato II al DM 7/8/2012 e altri procedimenti	4	Ing. Andrea De Fend	02/12/25	16.00-20.00	aula/online
	4	La modalità di presentazione delle istanze: la deroga	2	Arch Gerardo Ferito	04/12/25	16.00-18.00	aula/online
	5	Le soluzioni alternative e la deroga secondo la R.T.O.	2			18.00-20.00	aula/online
	6	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio con soluzioni alternative della R.T.O.)	4	Arch Gerardo Ferito	09/12/25	16.00-20.00	aula/online
6	APPROCCIO INGEGNERISTICO (16 ORE)						
	1	Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico – Il DM 9/5/2007 la procedura di progettazione con approccio ingegneristico: analisi preliminare e analisi quantitativa. Elementi fondamentali del progetto con approccio ingegneristico	2	Ing. Federico Passeri	11/12/25	16.00-18.00	online
	2	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico: Definizione degli scenari	2	Ing. Federico Passeri		18.00-20.00	online
	3	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico: Cenni di dinamica degli incendi in ambiente confinato – I fumi e gli effetti	4	Ing. Michele Lupoli	16/12/25	16.00-20.00	online
	4	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico: Modelli di esodo	2	Ing. Gianvito Di Stefano	18/12/25	16.00-18.00	online
	5	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico: Modelli di calcolo ed esempi di casi studio	2	Ing. Gianvito Di Stefano		18.00-20.00	online
	6	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico: Trattazione dei cap. M1, M2, M3 dell'RTO	3	Ing. William Sunda	13/01/26	16.00-19.00	online
7	7	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico: Sistema di gestione della sicurezza antincendio nell'approccio ingegneristico	1	Ing. William Sunda		19.00-20.00	online
	PROGETTAZIONE – ATTIVITÀ DI TIPO CIVILE (8 ORE)						
	1	Attività ricettive e sanitarie (uffici, alberghi, ospedali)	1	Geom. Persichella	15/01/26	16.00-17.00	aula/online
	2	Edifici di civile abitazione – linee guida facciate	1	Geom. Persichella		17.00-18.00	aula/online
	3	Edifici pregevoli (musei e archivi)	1	Geom. Persichella		18.00-19.00	aula/online
	4	Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento (cinema, teatri, impianti sportivi) - Linee guida manifestazioni pubbliche	1	Geom. Persichella		19.00-20.00	aula/online
	5	Attività commerciali e grandi stazioni	1	Geom. Barale/Amodeo	20/01/26	16.00-17.00	aula/online
	6	Attività ricettive open air e attività di demolizione veicoli	1	Geom. Barale/Amodeo		17.00-18.00	aula/online
	7	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi art. 3)	2	Geom. Barale/Amodeo		18.00-20.00	aula/online
8	PROGETTAZIONE – ATTIVITÀ PRODUTTIVE/INDUSTRIALI (8 ORE)						
	1	Deposito, trasporto e distribuzione di gas e liquidi infiammabili	2	Ing. Giancarlo Gugliotta	22/01/26	16.00-18.00	aula/online
	2	Distributori di carburanti per autotrazione	1	Ing. Giancarlo Gugliotta		18.00-19.00	aula/online
	3	Depositi di rifiuti – impianti di trattamento smaltimento e recupero rifiuti	1	Ing. Giancarlo Gugliotta		19.00-20.00	aula/online
	4	Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive	1	Ing. Riccardo Benedetto	27/01/26	16.00-17.00	aula/online
	5	Deposito e utilizzo sostanze radiogene	1	Ing. Riccardo Benedetto		17.00-18.00	aula/online
	6	Aree a rischio specifico: impianti di cogenerazione, gruppi elettrogeni, centrali termiche	2	Ing. Riccardo Benedetto		18.00-20.00	aula/online
9	7	Responsabilità Civile e penale dei professionisti	2	Ing. Giuseppe Giannace	29/01/26	14.00-16.00	online
	ATTIVITÀ A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE (2 ORE)						
	1	Decreto legislativo 105/2015	2	Ing. Ferdinando D'Anna		16.00-18.00	online
10	1	VISITA PRESSO UN'ATTIVITÀ SOGGETTA (4 ORE) LUOGO DA DEFINIRE	4	GEOMETRI o PERITI	03/02/26		esterno
		TOT	122				
		Esami finali (prova scritta + prova orale): DATE E SEDE DA DEFINIRE - IN PRESENZA		DA DEFINIRE		da definire	aula