

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PESCARA
"CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI FINALIZZATO
ALL'ISCRIZIONE DEI PROFESSIONISTI NEGLI ELENCHI DEL MINISTERO
DELL'INTERNO"

(D.M. 05 Agosto 2011 - Art. 4)

CALENDARIO DELLE LEZIONI e PROGRAMMA DEL CORSO

(TRATTO da: "Dip. VVF. DCPREV. REGISTRO UFFICIALE.U.0015480.16-10-2019)

MODULO		ARGOMENTO			n. ore
MOD. 1		Legislazione in materia prevenzione incendi			4
Lez. n. 1	Venerdì 08.03.24	15.00 17.00	Il CNVVF. Il D.Lgs. 139/2016. La prevenzione incendi secondo il D.Lgs. 139/2016 e il D.Lgs. 81/2008.	2	Direttore Reg.le Arch. Gennaro TORNATORE
		17.00 19.00	Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi.	2	
MOD. 2		Fisica e chimica dell'antincendio			6
Lez. n. 2	Sabato 09.03.24	9.00 13.00	Generalità su combustione ed esplosione; gli effetti dell'incendio e dell'esplosione; gli agentiestinguenti.	4	Ing. Romeo PANZONE
Lez. n. 3	Martedì 12.03.24	15.00 17.00	Generalità sul rischio e sulle misure preventive eprotettive. Sostanze estinguenti.	2	Ing. Romeo PANZONE
MOD. 3		La progettazione antincendio			4
Lez. n. 3	Martedì 12.03.24	17.00 19.00	La progettazione antincendio: cenni su regole tecniche e criteri generali di prevenzione incendi. IIDM 12 aprile 2019 e le regole tecniche di tipo tradizionale.	2	Ing. Luca VERNA
Lez. n. 4	Venerdì 15.03.24	15.00 17.00	I riferimenti orizzontali per le regole tecniche di tipotradizionale (DM 30/11/1983 - DM 20/12/2012 - etc.). Introduzione al Codice di Prevenzione Incendidescrizione sommaria della struttura del documento.	2	Ing. Davide MARTELLA
MOD. 4		La progettazione antincendio con il codice di prevenzione incendi			52
Lez. n. 4	Venerdì 15.03.24	17.00 19.00	Le definizioni del capitolo G.1 del DM 3/8/2015.	2	Ing. Davide MARTELLA
Lez. n. 5	Martedì 19.03.24	15.00 17.00	Le definizioni del capitolo G.1 del DM 3/8/2015.	1	Ing. Davide MARTELLA
		17.00 19.00	La progettazione per la sicurezza antincendio: capitolo G2 del DM 3/8/2015.	1	
		17.00 19.00	La valutazione del rischio di incendio e di esplosione, anche in riferimento al capitolo G.3 delDM 3/8/2015.	2	
Lez. n. 6	Venerdì 22.03.24	14.30 18.30	Controllo dell'incendio e trattazione cap. S.6 della RTO.	4	Ing. Vincenzo DE THOMASIS
Lez. n. 7	Martedì 26.03.24	15.30 17.30	Attività commerciali e grandi stazioni. Attività ricettive open air e attività di demolizione veicoli.	2	Arch. Giovanni DE ROSA
		17.30 19.30	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3).	2	

Lez. n. 8	Martedì 02.04.24	15.00 19.00	Esodo e trattazione cap. S.4 della RTO.	4	Ing. Luca VERNA
Lez. n. 9	Venerdì 05.04.2024	15.00 19.00	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. Antonio PANARO
Lez. n. 10	Martedì 09.04.24	15.00 17.00	GSA capitolo S.5 della RTO.	2	Ing. Paolo D'ANGELO
		17.00 19.00	La sicurezza antincendio e la gestione delle emergenze nei luoghi di lavoro (art. 46 D. Lgs. 81/2008).	2	Ing. Luca VERNA
Lez. n. 11	Venerdì 12.04.24	15.00 17.00	Illustrazione del DM 20/12/2012.	2	Ing. Gianluca Giagni
		17.00 19.00	Rivelazione ed allarme e trattazione cap. S.7 della RTO e DM 20/12/2012.	2	
Lez. n. 12	Martedì 16.04.24	15.00 16.00	Operatività antincendio cap. S.9 della RTO.	1	Ing. Vincenzo DE THOMASIS
		16.00 17.00	Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap. S.10 della RTO.	1	
Lez. n. 13	Venerdì 19.04.24	15.00 19.00	Controllo fumi e calore e trattazione cap. S.8 della RTO – Cenni sugli impianti a saturazione gas.	4	Ing. Gianluca Giagni
Lez. n. 14	Martedì 23.04.24	15.00 19.00	Esercitazione: Applicazione della metodologia di progettazione con RTO 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. Francesca PETROCCO
Lez. n. 15	Venerdì 03.05.24	15.00 19.00	Gli impianti elettrici e la sicurezza antincendio.	2	Ing. Gianluca Giagni
			Aree a rischio specifico V.1 della RTO - aree a rischio di esplosione capitolo V.2 della RTO.	2	
Lez. n. 16	Martedì 07.05.24	15.00 19.00	RTV: descrizione dello schema di una generica RTV e illustrazione di almeno due Regole tecniche verticali di cui alla sezione V del D.M. 3/8/2015.	4	Ing. Romeo PANZONE
Lez. n. 17	Venerdì 10.05.24	15.00 19.00	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. Giuseppe DE FABRITIIS
MOD. 5	Procedure di prevenzione incendi			16	
Lez. n. 18	Martedì 14.05.24	15.00 19.00	Procedure di prevenzione incendi (D.P.R. 151/2011); il raccordo con la normativa dello sportello unico.	2	Ing. Giovita DI BLASIO
			La modalità di presentazione delle istanze: la valutazione del progetto - allegato I al DM7/8/2012.	2	Ing. Giovita DI BLASIO
Lez. n. 19	Venerdì 17.05.24	15.00 19.00	La modalità di presentazione delle istanze: la SCIA e gli allegati dell'asseverazione - allegato II al DM7/8/2012 e gli altri procedimenti.	4	Ing. Stefano MICUCCI
Lez. n. 20	Martedì 21.05.24	15.00 17.00	La modalità di presentazione delle istanze: la deroga.	2	Ing. Vincenzo Palano
		17.00 19.00	Le soluzioni alternative e la deroga secondo la RTO	2	Ing. Vincenzo Palano
Lez. n. 21	Venerdì 24.05.24	15.00 19.00	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio con soluzioni alternative della RTO)	4	Ing. Giovanni MASUCCI

MOD. 6		Approccio ingegneristico			16
Lez. n. 22	Martedì 28.05.24	15.00 17.00	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. Giuseppe DE FABRITIIS
		17.00 19.00	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico: Definizione degli scenari	2	
Lez. n. 23	Venerdì 31.05.24	15.00 19.00	Cenni di dinamica degli incendi in ambiente confinato – i fumi e gli effetti	4	Ing. Rodolfo DI ODOARDO
Lez. n. 24	Martedì 04.06.24	15.00 17.00	Modelli di esodo	2	Arch. Dario POMPILIO
		17.00 19.00	Modelli di calcolo e esempi di casi studio	2	
Lez. n. 25	Venerdì 07.06.24	15.00 19.00	Trattazione dei cap. M1, M2, M3 della R.T.O.	3	Ing. Romeo PANZONE
			Il sistema di gestione della sicurezza antincendio nell'approccio ingegneristico.	1	
MOD. 7		Progettazione - Attività di tipo civile			8
Lez. n. 26	Martedì 11.06.24	15.00 19.00	Attività ricettive e sanitarie (uffici, alberghi, ospedali).	1	Ing. Luca VERNA
			Edifici di civile abitazione - linee guida facciate.	1	
			Edifici pregevoli (musei e archivi).	1	
			Attività di pubblico spettacolo e Intrattenimento (cinema, teatri, impianti sportivi) - Linee guida manifestazioni	1	
Lez. n. 27	Venerdì 14.06.24	15.00 19.00	Compartimentazione cap. S.3 della RTO.	1	Ing. Antonio PANARO
				1	
			Reazione al fuoco dei materiali: cenni sulla classificazione dei materiali italiana ed europea e trattazione del cap. S1 della RTO.	2	
MOD. 8		Progettazione - Attività produttive/industriali			8
Lez. n. 28	Martedì 18.06.24	15.00 19.00	Deposito, trasporto e distribuzione di gas e liquidi infiammabili.	2	Ing. Venanzio BALASSONE
			Distributori di carburanti per autotrazione.	1	
			Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive.	1	
Lez. n. 29	Venerdì 21.06.24	15.00 17.00	Aree a rischio specifico: impianti di cogenerazione, gruppi elettrogeni, centrali termiche.	2	Ing. Venanzio BALASSONE
		17.00 19.00	Deposito e utilizzo sostanze radiogene.	1	
			Depositi di rifiuti - impianti di trattamento smaltimento e recupero dirifiuti.	1	
MOD. 9		Attività a rischio di incidente rilevante			2
Lez. n. 30	Martedì 25.06.24	15.00 17.00	Decreto legislativo 105/2015.	2	Ing. Stefano MICUCCI
MOD. 10		Visita/e presso un'attività soggetta			4
Lez. n. 31	Sabato 29.06.24	09.00 13.00	Visita/e presso un'attività soggetta.	4	Ing. Paolo D'ANGELO
TOTALE				120	120

PROVA FINALE (SCRITTO/ORALE): da definire

ELENCO DOCENTI

DG	Arch. Gennaro TORNATORE	Direzione Regionale VV.F. Abruzzo – L'Aquila
DS	Ing. Romeo PANZONE	Comando VV.F. – L'Aquila
PD	Ing. Davide MARTELLA	Comando VV.F. - Teramo
PD	Ing. Antonio PANARO	Comando VV.F. - Chieti
PD	Ing. Luca VERNA	Comando VV.F. - Pescara
DV	Ing. Francesca PETROCCO	Direzione Regionale VV.F. Abruzzo – L'Aquila
DV	Ing. Vincenzo DE THOMASIS	Comando VV.F. - Pescara
DV	Ing. Giuseppe DE FABRITIIS	Comando VV.F. - Pescara
DV	Ing. Venanzio BALASSONE	Comando VV.F. - Pescara
VD	Ing. Stefano MICUCCI	Comando VV.F. - Pescara
DCS	Ing. Paolo D'ANGELO	Comando VV.F. - Pescara
DV	Ing. Giovita DI BLASIO	Comando VV.F. - Teramo
DV	Ing. Rodolfo DI ODOARDO	Comando VV.F. - Teramo
DV	Arch. Giovanni DE ROSA	Comando VV.F. - Chieti
DV	Arch. Dario POMPILIO	Comando VV.F. - Chieti
VD	Ing. Giovanni MASUCCI	Comando VV.F. - Chieti
	Ing. Gianluca Giagni	
	Ing. Vincenzo Palano	