

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI | calendario con programma integrativo

Accreditato ai sensi del DM 05 agosto 2011, art.4 [Aut. Min. ric]

Mod	N.	ARGOMENTO	afferenza	DOCENTE	H appr.	Ore tema	Ore lez.	GG	orario
1	1	Il CNVVF. Il D.Lgs. 139/2016. La prevenzione incendi secondo il D.Lgs. 139/2016 e il D.Lgs. 81/2008	Direttore Regionale Vigili del Fuoco dell'Emilia-Romagna	VVF ing. Michele De Vincentis		2			15:30/17:30
1	2	Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi	Direttore Regionale Vigili del Fuoco dell'Emilia-Romagna	VVF ing. Michele De Vincentis		2		mercoledì 19 aprile 2023	17:30/19:30
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 30/11/1983, DM 20/12/2012, ecc.)	Direttore Regionale Vigili del Fuoco dell'Emilia-Romagna	VVF ing. Michele De Vincentis		3	3	venerdì 21 aprile 2023	16:30/19:30
PONTE 25 APRILE									
3	2	Introduzione al Codice di Prevenzione Incendi descrizione sommaria della struttura del documento.	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Parma	VVF ing. Annalicia Vitullo		1			
4	1	Le definizioni del capitolo G.1 del DM 3/8/2015 (G.1.1/G.1.6 - G.1.20/G.1.26)	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Parma	VVF ing. Annalicia Vitullo		1		mercoledì 26 aprile 2023	16:30/19:30
4	2	La progettazione per la sicurezza antincendio: capitolo G.2 del DM 3/8/2015	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Parma	VVF ing. Annalicia Vitullo		1			
2	1	Generalità su combustione ed esplosione; gli effetti dell'incendio e dell'esplosione.	Mezzadri Ingegneria srl, Ferrara	ing. Davide Grandis		3	3	venerdì 28 aprile 2023	16:30/19:30
FESTA DEL LAVORO									
2	2	Generalità sul rischio e sulle misure preventive e protettive. Sostanze estinguenti	Mezzadri Ingegneria srl, Ferrara	ing. Davide Grandis		3	3	mercoledì 3 maggio 2023	16:30/19:30
4	1	Le definizioni del capitolo G.1 del DM 3/8/2015 (G.1.7/G.1.10 - G.1.16-G.1.19)	TECSA S.r.l., Pero (MI)	prof. ing. Luca Fiorentini		1			
4	3	La valutazione del rischio di incendio e di esplosione, anche in riferimento al capitolo G.3 del DM 3/8/2015	TECSA S.r.l., Pero (MI)	prof. ing. Luca Fiorentini		2		venerdì 5 maggio 2023	16:30/19:30
4	7	Esodo e trattazione cap. S.4 della R.T.O.	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Pordenone	VVF arch. Stefano Zanut		1			
4	11	Rivelazione ed allarme e trattazione cap. S.7 della R.T.O. e DM 20/12/2012	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Pordenone	VVF arch. Stefano Zanut		2		lunedì 8 maggio 2023	16:30/19:30
4	7	Esodo e trattazione cap. S.4 della R.T.O. + PRESENTAZIONE ESERCITAZIONE	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Pordenone	VVF arch. Stefano Zanut		3	3	mercoledì 10 maggio 2023	16:30/19:30
4	1	Le definizioni del capitolo G.1 del DM 3/8/2015 (G.1.11/G.1.15)	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Reggio Emilia	VVF ing. Antonio Anecchini		1			
4	4	Reazione al fuoco dei materiali: cenni sulla classificazione dei materiali italiana ed europea e trattazione del cap. S1 della R.T.O.	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Reggio Emilia	VVF ing. Antonio Anecchini		2		venerdì 12 maggio 2023	16:30/19:30
PAUSA STUDIO ED ELABORAZIONE DELLA PRIMA ESERCITAZIONE								13/21 maggio 2023	

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI | calendario con programma integrativo

Accreditato ai sensi del DM 05 agosto 2011, art.4 [Aut. Min. ric.]

Mod	N.	ARGOMENTO	afferenza	DOCENTE	H appr.	Ore tema	Ore lez.	GG	orario
4	16	Esercitazione: progettazione antincendio applicando i contenuti nel D.M. 3/8/2015 e s.m.i. (<u>calcolo delle vie di esodo</u>).	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Pordenone	VVF arch. Stefano Zanut		2	2	lunedì 22 maggio 2023	17:30/19:30
4	5	Resistenza al fuoco delle strutture: capitolo S.2 del DM 3/8/2015.	Direzione Regionale Vigili del Fuoco Umbria	VVF ing. Andrea Marino		3	3	mercoledì 24 maggio 2023	16:30/19:30
4	5	Cenni al DM 9/3/2007 e DM 16/2/2007	Direzione Regionale Vigili del Fuoco Umbria	VVF ing. Andrea Marino		1	3	venerdì 26 maggio 2023	16:30/19:30
4	6	Compartimentazione cap. S.3 della R.T.O.	Direzione Regionale Vigili del Fuoco Umbria	VVF ing. Andrea Marino		2			
4	13	Operatività antincendio cap. S.9 della R.T.O.	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Massimo Fratti		1			
4	8	La sicurezza antincendio e la gestione delle emergenze nei luoghi di lavoro (art. 46 D.Lgs. 81/2008)	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Rimini	VVF ing. Piergiacomo Cancelliere		2	3	lunedì 29 maggio 2023	16:30/19:30
4	10	Controllo dell'incendio e trattazione cap. S.6 della R.T.O.	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. arch. Antonio Giovanni Marchese		3	3	mercoledì 31 maggio 2023	16:30/19:30
4		Approfondimento: Criteri generali di progettazione, realizzazione ed esercizio della sicurezza antincendio per i luoghi di lavoro (Decreto Ministeriale 03 settembre 2021)	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Parma	VVF ing. Annalicia Vitullo	3			giovedì 1 giugno 2023	15:00/18:00
FESTA DELLA REPUBBLICA									
4	9	GSA capitolo S.5 della R.T.O	TECSA S.r.l., Pero (MI)	prof. ing. Luca Fiorentini		2			
6	7	Il sistema di gestione della sicurezza antincendio nell'approccio ingegneristico + PRESENTAZIONE ESERCITAZIONE	TECSA S.r.l., Pero (MI)	prof. ing. Luca Fiorentini		1	3	lunedì 5 giugno 2023	16:30/19:30
4	10	Controllo dell'incendio e trattazione DM 20/12/2012 (Regola tecnica di prevenzione incendi per gli impianti di protezione attiva)	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Rimini	VVF ing. Piergiacomo Cancelliere		3	3	mercoledì 7 giugno 2023	16:30/19:30
4		Approfondimento: La prevenzione incendi nei luoghi di lavoro: gestione in esercizio e formazione (DM 1 e 2 settembre 2021)	vice Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Luigi Ferraiuolo	3			giovedì 8 giugno 2023	15:00/18:00
4	12	Controllo fumi e calore e trattazione cap. S.8 della R.T.O.: calcolo fumi e sistemi di evacuazione naturale	AerNova srl	ing. Alessandro Temperini		2	4	venerdì 9 giugno 2023	15:30/17:30
4	12	Controllo fumi e calore e trattazione cap. S.8 della R.T.O.: sistemi di ventilazione forzata	AerNova srl	ing. Alessandro Temperini		2			17:30/19:30
8	4	Deposito e utilizzo sostanze radiogene	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Massimo Fratti		1	3	lunedì 12 giugno 2023	16:30/19:30
9	1	Decreto legislativo 105/2015	Direzione Regionale Vigili del Fuoco Emilia-Romagna	VVF ing. Raffaello Cerritelli		2			
4	16	Esercitazione: progettazione antincendio applicando i contenuti nel D.M. 3/8/2015 e s.m.i. (<u>strutturazione di un GSA</u>).	TECSA S.r.l., Pero (MI)	prof. ing. Luca Fiorentini		2	2	mercoledì 14 giugno 2023	17:30/19:30
4		Approfondimento: Rischio di incendio connesso all'utilizzo delle nuove tecnologie: Impianti fotovoltaici in copertura e Sistemi di accumulo/stoccaggio energia elettrica da fonti rinnovabili	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Padova	VVF ing. Vincenzo Puccia	3			giovedì 15 giugno 2023	15:00/18:00
4	17	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 (V.6 Autorimesse) + PRESENTAZIONE ESERCITAZIONE	vice Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Luigi Ferraiuolo		2	2	venerdì 16 giugno 2023	17:30/19:30
4	13	Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap. S.10	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Forlì-Cesena	VVF ing. Gianfranco Tripi		1	3	lunedì 19 giugno 2023	16:30/19:30

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI | calendario con programma integrativo

Accreditato ai sensi del DM 05 agosto 2011, art.4 [Aut. Min. ric.]

Mod	N.	ARGOMENTO	afferenza	DOCENTE	H appr.	Ore tema	Ore lez.	GG	orario
4	14	Gli impianti elettrici e la sicurezza antincendio	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Forlì-Cesena	VVF ing. Gianfranco Tripi		2			
4	15	Aree a rischio specifico V.1 della RTO	TECSA S.r.l., Pero (MI)	prof. ing. Luca Fiorentini		1		mercoledì 21 giugno 2023	17:30/19:30
8	6	Depositi di rifiuti – impianti di trattamento smaltimento e recupero di rifiuti	TECSA S.r.l., Pero (MI)	prof. ing. Luca Fiorentini		1			
4		Approfondimento: Le Regole Tecniche di prevenzione incendi per i vani ascensori (V.3) e gli uffici (V.4)	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Rimini	VVF ing. Piergiacomo Cancelliere	3			giovedì 22 giugno 2023	15:00/18:00
4	15	Aree a rischio di esplosione capitolo V.2 della R.T.O.	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Forlì-Cesena	VVF ing. Gianfranco Tripi		1		venerdì 23 giugno 2023	17:30/19:30
8	3	Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Forlì-Cesena	VVF ing. Gianfranco Tripi		1			
4	18	Esercitazione: applicazione di una regola tecnica di prevenzione incendi elaborata con approccio "codice di prevenzione incendi" (autorimesse)	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Bologna	VVF ing. Vasco Vanzini		2	2	lunedì 26 giugno 2023	16:30/19:30
8	5	Aree a rischio specifico: impianti di cogenerazione e centrali termiche	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Padova	VVF ing. Vincenzo Puccia		1		mercoledì 28 giugno 2023	17:30/19:30
8	5	Aree a rischio specifico: gruppi elettrogeni	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Padova	VVF ing. Vincenzo Puccia		1			
POSSIBILE DATA RECUPERO LEZIONE								venerdì 30 giugno 2023	
PAUSA VACANZE ESTIVE								29 giu/03 set 2023	
7	5	Progettazione: Attività commerciali V.8 e grandi stazioni + PRESENTAZIONE ESERCITAZIONE	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Massimo Fratti		1			
7	2	Progettazione: Edifici di civile abitazione (inquadramento)	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Massimo Fratti		1		lunedì 4 settembre 2023	16:30/19:30
7	6	Progettazione: Attività ricettive open air e attività di demolizione veicoli	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Massimo Fratti		1			
8	1	Deposito, trasporto e distribuzione di gas e liquidi infiammabili	TECSA S.r.l., Pero (MI)	prof. ing. Luca Fiorentini		2		mercoledì 6 settembre 2023	16:30/19:30
8	2	Distributori di carburanti per autotrazione (con approfondimento degli impianti idrogeno)	Mezzadri Ingegneria srl, Ferrara	ing. Davide Grandis		1			
4		Approfondimento: Le attività di intrattenimento e di spettacolo a carattere pubblico V.15	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Parma	VVF ing. Annalicia Vitullo	3			giovedì 7 settembre 2023	15:00/18:00
5	1	Procedure di prevenzione incendi (D.P.R. 151/2011)	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Bologna	VVF ing. Vasco Vanzini		1		venerdì 8 settembre 2023	16:30/19:30
5	2	La modalità di presentazione delle istanze: la valutazione del progetto - allegato 1 al DM 7/8/2012	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Bologna	VVF ing. Vasco Vanzini		2			
7	3	Progettazione: Edifici pregevoli V.10 e V.12 (inquadramento)	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Venezia	VVF ing. Alessandra Bascià		1		lunedì 11 settembre 2023	17:30/19:30
7	1	Progettazione: Attività ricettive V.5 + PRESENTAZIONE ESERCITAZIONE	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Venezia	VVF ing. Alessandra Bascià		1			
7	7	Esercitazione: predisposizione di un progetto antincendio per conformità, finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011 con applicazione RTO/RTV: centro commerciale (organizzazione degli elaborati tecnici e dell'analisi del rischio)	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Massimo Fratti		2	2	mercoledì 13 settembre 2023	17:30/19:30
4		Approfondimento: La prevenzione incendi nelle strutture sanitarie (V.11)	vice Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Luigi Ferraiuolo	3			giovedì 14 settembre 2023	15:00/18:00

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI | calendario con programma integrativo

Accreditato ai sensi del DM 05 agosto 2011, art.4 [Aut. Min. ric.]

Mod	N.	ARGOMENTO	afferenza	DOCENTE	H appr.	Ore tema	Ore lez.	GG	orario
5	3	La modalità di presentazione delle istanze: la SCIA e gli allegati dell'asseverazione	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Modena	VVF ing. Valter Melotti		2		venerdì 15 settembre 2023	16:30/19:30
5	3	Allegato II al DM 7/8/2012 (certificazioni e dichiarazioni)	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Modena	VVF ing. Valter Melotti		1			
4	18	Esercitazione: applicazione di una regola tecnica di prevenzione incendi elaborata con approccio "codice di prevenzione incendi" (alberghi)	Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Venezia	VVF ing. Alessandra Bascià		2		lunedì 18 settembre 2023	17:30/19:30
5	1	Il raccordo con la normativa dello sportello unico	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Modena	VVF ing. Valter Melotti		1			
5	4	La modalità di presentazione delle istanze: la deroga	DVD Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Modena	VVF ing. Valter Melotti		2		mercoledì 20 settembre 2023	16:30/19:30
5	5	Le soluzioni alternative e la deroga secondo la R.T.O.	Direzione Regionale Vigili del Fuoco Puglia	VVF ing. Roberta Lala		2		venerdì 22 settembre 2023	16:30/19:30
5	3	Altri procedimenti	Direzione Regionale Vigili del Fuoco Puglia	VVF ing. Roberta Lala		1			
7	4	Progettazione: Attività di intrattenimento e di spettacolo a carattere pubblico V15 (inquadramento)	vice Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Luigi Ferraiuolo		1			
4	17	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 V.7 Attività scolastiche (+ intro a V.9 Asili nido) + PRESENTAZIONE ESERCITAZIONE	vice Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Luigi Ferraiuolo		2		lunedì 25 settembre 2023	16:30/19:30
6	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. Segue Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico:	già membro del CNVVF	ing. Luca Nassi		2		mercoledì 27 settembre 2023	16:30/19:30
6	6	Trattazione del cap. M1 dell'R.T.O.	già membro del CNVVF	ing. Luca Nassi		1			
6	2	Definizione degli scenari	già membro del CNVVF	ing. Luca Nassi		2		venerdì 29 settembre 2023	16:30/19:30
6	6	Trattazione dei cap. M2 dell'R.T.O.	già membro del CNVVF	ing. Luca Nassi		1			
6	3	Cenni di dinamica degli incendi in ambiente confinato	Mezzadri Ingegneria srl, Ferrara	ing. Davide Grandis		2		lunedì 2 ottobre 2023	17:30/19:30
6	3	I fumi e gli effetti	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Rimini	VVF ing. Piergiacomo Cancelliere		2		mercoledì 4 ottobre 2023	16:30/19:30
6	6	Trattazione del cap. M3 dell'R.T.O.	Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Rimini	VVF ing. Piergiacomo Cancelliere		1			
4		Approfondimento: Gli edifici di civile abitazione (V.13) e i requisiti di sicurezza antincendio delle facciate (V.14)	Dirigente Vicario Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Milano TECSA S.r.l., Pero (MI)	VVF ing. Felice Iracà prof. ing. Luca Fiorentini	3			giovedì 5 ottobre 2023	15:00/18:00
5	6	Esercitazione: predisposizione di un progetto antincendio con soluzioni alternative della R.T.O.: struttura sanitaria (modulistica, organizzazione degli elaborati tecnici e dell'analisi del rischio)	vice Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Luigi Ferraiuolo		3		venerdì 6 ottobre 2023	16:30/19:30
6	4	Modelli di esodo	Lund University, Division of Fire Safety Engineering, Sweden	prof. ing. Enrico Ronchi		2		lunedì 9 ottobre 2023	17:30/19:30
6	5	Modelli di calcolo e esempi di casi studio	Lund University, Division of Fire Safety Engineering, Sweden	prof. ing. Enrico Ronchi		2			16:30/19:30

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI | calendario con programma integrativo

Accreditato ai sensi del DM 05 agosto 2011, art.4 [Aut. Min. ric.]

Mod	N.	ARGOMENTO	afferenza	DOCENTE	H appr.	Ore tema	Ore lez.	GG	orario	
5	6	Esercitazione: predisposizione di un progetto antincendio con soluzioni alternative della R.T.O. (organizzazione degli elaborati tecnici e dell'analisi del rischio): esempio di uso di <u>simulatori nel calcolo dell'esodo</u>	Lund University, Division of Fire Safety Engineering, Sweden	prof. ing. Enrico Ronchi		1		mercoledì 11 ottobre 2023		
4		Approfondimento: Uso di strumenti per la modellazione dell'esodo	Lund University, Division of Fire Safety Engineering, Sweden	prof. ing. Enrico Ronchi	3			giovedì 12 ottobre 2023	15:00/18:00	
10	1	Visita presso una attività soggetta (in presenza se le condizioni lo consentiranno oppure svolta in modalità virtuale con docente in streaming sincrono): STRUTTURA OSPEDALIERA, compresi servizi accessori e impianti speciali	vice Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara	VVF ing. Luigi Ferraiuolo		4	4	venerdì 13 ottobre 2023	14:00/18:00	
PAUSA STUDIO								14 ott/05 nov 2023		
					<i>8 approfondimenti facoltativi</i>	24	120	120	CORSO UFFICIALE	
ESAME FINALE SCRITTO (data suscettibile di modifica, da confermare a settembre)						7	2	lunedì 6 novembre 2023	15:00/16:00	
ESAME FINALE ORALE (data suscettibile di modifica, da confermare a settembre)						7	4	venerdì 10 novembre 2023	09:30/13:30	

NOTA BENE:

solo le 120 ore del corso concorrono al raggiungimento del numero minimo del 90% delle ore necessarie per ottenere l'abilitazione e il modulo aggiuntivo delle sei lezioni di approfondimento (8 corsi, per totale di 24 ore, qui indicati in giallo) è facoltativo.

INFORMAZIONI

Per eventuali informazioni rivolgersi alla Responsabile Scientifico del corso:
arch. Maddalena Coccagna, 0532.293658, formazioneth@unife.it