

ORDINI DEGLI INGEGNERI DELLE PROVINCE DI RIETI E VITERBO

PROGRAMMA BASE PROFESSIONISTA ANTINCENDIO 2026

FAD SINCRONA

TUTOR E DIRETTORE DEL CORSO ING. ALESSIA FATTORI

CORSO BASE: 120 ORE – prevede la frequenza di tutti i 10 moduli, visita formativa ed esame ***in presenza***. Assenze non superiori al 10% delle ore complessive.

DURATA SINGOLA UNITA' DIDATTICA (MODULO) 4 ore con ORARIO: ORE 14.00-18.00

Date da confermare

MODULO Lezioni	DATA	TITOLO DELL'UNITA' DIDATTICA (MODULO)	DOCENTE
Modulo 1	LEGISLAZIONE IN MATERIA PREVENZIONE INCENDI – Totale 4 ore		
L 1.1 - 2 ore	16.03.2026	Il CNVVF. Il D.Lgs. 139/2016. La prevenzione incendi secondo il D.Lgs. 139/201 e il D.Lgs. 81/2008	DIRETTORE REGIONALE VVF LAZIO
L 1.2 - 2 ore		Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi.	DIRETTORE REGIONALE VVF LAZIO
Modulo 2	FISICA E CHIMICA DELL'INCENDIO – Totale 6 ore		
L 2.1 - 3 ore	19.03.2026	Generalità sulla combustione ed esplosione; gli effetti dell'incendio e dell'esplosione; gli agenti estinguenti.	IAE Maurizio ANTIRI
L 2.2 - 3 ore	23.03.2026	Generalità sul rischio e sulle misure preventive e protettive. Sostanze estinguenti	DV Flavio MACINANTI
Modulo 3	LA PROGETTAZIONE ANTINCENDIO – Totale 4 ore		
L 3.1 - 3 ore	26.03.2026	La progettazione antincendio: cenni su regole tecniche e criteri generali di prevenzione incendi. Il DM 12.04.19 e le regole tecniche di tipo tradizionale. I riferimenti orizzontali per le regole tecniche di tipo tradizionale (DM 30.11.83 – DM 20.12.12 – ect.)	DV Ing. Rosario CACCAVO
L 3.2 - 1 ora	26.03.2026	Introduzione al codice di prevenzione incendi descrizione sommaria della struttura del documento.	DV Ing. Rosario CACCAVO
Modulo 4	LA PROGETTAZIONE ANTINCENDIO CON IL CODICE DI PREVENZIONE INCENDI – Totale 52 ore		
L 4.1 - 3 ore	30.03.2026	Le definizioni del capitolo G.1 del DM 03/08/2015	IA Ing. Ivano BALDUCCI
L 4.2 - 1 ora	30.03.2026	La progettazione della sicurezza antincendio: capitolo G2 del DM 03.08.15	IA Ing. Ivano BALDUCCI

L 4.3 – 2 ore	02.04.2026	La valutazione del rischio di incendio e di esplosione, anche in riferimento al capitolo G3 del DM 03.08.15	DS Marcello LOMBARDINI
L 4.4 – 2 ore	02.04.2026	Reazione al fuoco dei materiali: cenni sulla classificazione dei materiali italiana ed europea e trattazione del cap. S1 della R.T.O	DS Marcello LOMBARDINI
L 4.5 – 4 ore	09.04.2026	Resistenza al fuoco delle strutture: capitolo S2 del DM 03.08.15. Cenni al DM 09.03.07 e DM 16.02.07	DV Massimiliano PUGLIESI
L 4.6 – 2 ore	13.04.2026	Compartimentazione cap. S3 della RTO	DV Ing. Filippo Maria MALLOZZI
L 4.7 – 2 ore	13.04.2026	La sicurezza antincendio e la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro (art. 46 D.Lgs. 81/08)	DV Ing. Filippo Maria MALLOZZI
L 4.8 – 4 ore	16.04.2026	Esodo e trattazione cap. S4 della RTO	P.D. Ing. DANIELE CENTI
L 4.9 – 2 ore	20.04.2026	GSA capitolo S5 della RTO	PD Ing. Mauro CAPRARELLI
L 4.10 – 2 ore	20.04.2026	Controllo dell'incendio e trattazione cap S6 della RTO DM 20.12.12	IA Ing. Livio VITRANO
L 4.10 – 4 ore	23.04.2026	Controllo dell'incendio e trattazione cap S6 della RTO DM 20.12.12	IA Ing. Livio VITRANO
L 4.11 – 2 ore	27.04.2026	Rivelazione ed allarme e trattazione cap S7 della RTO DM 20.12.12	DV Ing. Giovanni REZOAGLI
L 4.13 – 2 ore	27.04.2026	Operatività antincendio cap S9 della RTO. Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap S10	DV Ing. Giovanni REZOAGLI
L 4.12 – 4 ore	30.04.2026	Controllo fumi e calore e trattazione cap S8 della RT - Cenni su Impianti a saturazione di gas	P.D. Ing. DANIELE CENTI
L 4.14 – 2 ore	04.05.2026	Gli impianti elettrici e la sicurezza antincendio	D Ing. Americo CAPANNOLO
L 4.15 – 2 ore	04.05.2026	Aree a rischio specifico V1 della RTO – aree a rischio esplosione capitolo V2 della RTO	DCS Massimiliano DE SANTIS
L 4.16 – 4 ore	07.05.2026	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 D=PR 151/2011)	DV Ing. Filippo Maria MALLOZZI
L 4.17 – 4 ore	11.05.2026	RTV: descrizione dello schema di una generica RTV ed illustrazione di almeno due regole tecniche verticali di cui alla sezione V del DM 03.08.15	I.A. ING. Luca GIANNI
L 4.18 – 4 ore	14.05.2026	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/11 con applicazione RTO/RTV)	I.A. Ing. Leonardo TOSONI

Modulo 5		PROCEDURE DI PREVENZIONE INCENDI – Totale 16 ore	
L 5.1 – 2 ore	18.05.2026	Procedure di prevenzione incendi (DPR 151/11); il raccordo con la normativa dello sportello unico	DCS Fabrizio GIANNI
L 5.2 – 2 ore	18.05.2026	La modalità di presentazione delle istanze di valutazione del progetto – allegato I al DM 07.08.12	DCS Massimiliano DE SANTIS
L 5.3 – 4 ore	21.05.2026	Le modalità di presentazione delle istanze: la SCIA e gli allegati dell’asseverazione - allegato II al DM 07.08.12	DCS Fabrizio GIANNI
L 5.4 – 2 ore	25.05.2026	Le modalità di presentazione della SCIA – Deroga	DCS Ing. Nazzareno FELICIANI
L 5.5 – 2 ore	25.05.2026	Le soluzioni alternative e la deroga secondo la RTO	DCS Ing. Nazzareno FELICIANI
L 5.6 – 4 ore	28.05.2026	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio con soluzioni alternative della RTO)	DV Ing. Francesco SCARITO
Modulo 6		APPROCCIO INGEGNERISTICO – Totale 16 ore	
L 6.1 – 2 ore	04.06.2026	Riferimenti normativi sull’approccio ingegneristico – il DM 09.05.07 la procedura di progettazione con approccio ingegneristico: analisi preliminare ed analisi quantitativa – elementi fondamentali del progetto con approccio ingegneristico	DCS Massimiliano DE SANTIS
L 6.2 – 2 ore	04.06.2026	Metodologia su cui si basa l’approccio ingegneristico: Definizione degli scenari	DCS Massimiliano DE SANTIS
L 6.3 – 4 ore	08.06.2026	Metodologia su cui si basa l’approccio ingegneristico: Cenni di dinamica degli incendi in ambiente confinato – i fumi e gli effetti	DV Ing. Alberto TINABURRI
L 6.4 – 2 ore	11.06.2026	Metodologia su cui si basa l’approccio ingegneristico: Modelli di esodo	PD Piergiacomo CANCELLIERE
L 6.5 – 2 ore	11.06.2026	Modelli di calcolo e esempi di casi studio	PD Piergiacomo CANCELLIERE
L 6.6 – 3 ore	15.06.2026	Trattazione dei cap M1, M2, M3 della RTO	PD Ing. Fabio Alaimo PONZIANI
L 6.7 – 1 ora	15.06.2026	Il sistema di gestione della sicurezza antincendio nell’approccio ingegneristico	PD Ing. Fabio Alaimo PONZIANI
Modulo 7		ATTIVITA’ CIVILI – Totale 8 ore	
L 7.1 – 1 ora	18.06.2026	Attività ricettive e sanitarie (uffici, alberghi, ospedali)	D. Marco ROMEO
L 7.2 – 1 ora	18.06.2026	Edifici di civile abitazione – linee guida facciate	D. Marco ROMEO
L 7.3 – 1 ora	18.06.2026	Edifici pregevoli (musei e archivi)	D. Marco ROMEO
L 7.4 – 1 ora	18.06.2026	Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento (cinema, teatri, impianti sportivi) – Linee guida manifestazioni pubbliche	D. Marco ROMEO

L 7.5 – 1 ora	22.06.2026	Attività commerciali e grandi stazioni	I.A. Ing. Luca GIANNI
L 7.6 – 1 ora	22.06.2026	Attività ricettive open air attività di demolizione veicoli	I.A. Ing. Luca GIANNI
L 7.7 – 2 ore	22.06.2026	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'articolo 3)	I.A. Ing. Leonardo TOSONI
Modulo 8	PROGETTAZIONE ATTIVITA' PRODUTTIVE-INDUSTRIALI – totale 8 ore		
L 8.1 – 2 ore	25.06.2026	Deposito trasporto e distribuzione gas e liquidi infiammabili	DV Ing. Rosario CACCAVO
L 8.2 – 1 ora	25.06.2026	Distributori di carburanti per autotrazione	DV Ing. Rosario CACCAVO
L 8.3 – 1 ora	25.06.2026	Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive	DV Ing. Rosario CACCAVO
L 8.4 – 1 ora	29.06.2026	Deposito e utilizzo sostanze radiogene	DV Ing. Luca PASSIO
L 8.5 – 2 ore	29.06.2026	Aree a rischio specifico: impianti di cogenerazione, gruppi elettrogeni, centrali termiche	DV Ing. Luca PASSIO
L 8.6 – 1 ora	29.06.2026	Deposito rifiuti	DV Ing. Luca PASSIO
Modulo 9	ATTIVITA' A RISCHI INCIDENTE RILEVANTE – Totale 2 ore		
L 9.1 – 2 ore	02.07.2026	Decreto legislativo 105/2015	DV Ing. Giovanni REZOAGLI
Modulo 10	VISITA PRESSO UNA ATTIVITA' SOGGETTA – Totale 4 ore		
L 10.1 – 4 ore	06.07.2026	Visita Tecnica in presenza presso attività soggetta DPR 151/11	D Ing. Americo CAPANNOLO
ESAME	Data da definire	Esame finali in conformità a quanto previsto dall'articolo 5 del Decreto 05.08.11 (in presenza)	DIRETTORE REGIONALE COMANDANTE VF VITERBO COMANDANTE VF RIETI + <i>n. 2 membri Ordini di cui uno con funzioni di segretario</i>