

## PROGRAMMA CORSO BASE IN MATERIA DI PREVENZIONE INCENDI

MODULO		ARGOMENTO	ORE LEZIONE	ORE MODULO	RELATORE	DATA	ORARIO	
1		<b>Legislazione in materia di prevenzione incendi</b>		4				
	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. Ennio Aquilino Direttore Regionale VV. F. Sicilia	15/11/2022	15,30- 17,30	
	2	Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi	2		Ing. Ennio Aquilino Direttore Regionale VV. F. Sicilia	15/11/2022	17,30-19,30	
2		<b>Fisica e chimica dell'incendio</b>		6				
	1.1	Generalità sulla combustione ed esplosione; gli effetti dell'incendio e dell'esplosione; gli agenti estinguenti. Generalità sul rischio e sulle misure preventive e protettive. Sostanze estinguenti.	5		Ing. Pietro Foderà già Comandante Provinciale V.V.F.	17/11/2022	15,00-20,00	
	1.2	Generalità sulla combustione ed esplosione; gli effetti dell'incendio e dell'esplosione; gli agenti estinguenti. Generalità sul rischio e sulle misure preventive e protettive. Sostanze estinguenti.	1		Ing. Pietro Foderà già Comandante Provinciale V.V.F.	21/11/2022	15,00-16,00	
3		<b>La progettazione antincendio</b>		4				
	1	La progettazione antincendio: cenni su regole tecniche e criteri generali di prevenzione incendi. Il D.M. 12 aprile 2019 e le regole tecniche di tipo tradizionale (D.M. 30/11/1983 - D.M. 20/12/2012 - etc.)	3		Ing. Pietro Foderà già Comandante Provinciale V.V.F.	21/11/2022	16,00-19,00	
	2	Introduzione al Codice di Prevenzione incendi. Descrizione sommaria della struttura del documento	1		Ing. Pietro Foderà già Comandante Provinciale V.V.F.	21/11/2022	19,00-20,00	
4		<b>La progettazione antincendio con il Codice di prevenzione incendi</b>		52				
	1	Le definizioni del capitolo G.1 Del D.M. 3/8/2015	3		Ing. Giuseppe Merendino Comandante VVF Agrigento	24/11/2022	15,00-18,00	

## PROGRAMMA CORSO BASE IN MATERIA DI PREVENZIONE INCENDI

MODULO		ARGOMENTO	ORE LEZIONE	ORE MODULO	RELATORE	DATA	ORARIO	
	2	La progettazione per la sicurezza antincendio: capitolo G.2 del D.M. 3/8/2015	1		Ing. Giuseppe Merendino Comandante VVF Agrigento	24/11/2022	18,00-19,00	
	3	La valutazione del rischio di incendio e di esplosione, anche in riferimento al capitolo G.3 del D.M. 3/8/2015	2		Ing. Giuseppe Merendino Comandante VVF Agrigento	29/11/2022	15,00-17,00	
	4	Reazione al fuoco dei materiali: cenni sulla classificazione dei materiali italiana ed europea e trattazione del capitolo S.1 della R.T.O.	2		Ing. Michele Burgio Comandante VVF Trapani	29/11/2022	17,00-19,00	
	5	Resistenza al fuoco della strutture: cap. S.2 del D.M. 3/8/2015. Cenni al D.M. 9/3/2007 e D.M. 16/2/2007	4		Ing. Giuseppe Merendino Comandante VVF Agrigento	13/12/2022	15,00-19,00	
	6	Compartimentazione cap. S.3 della R.T.O.	2		Ing. Michele Burgio Comandante VVF Trapani	15/12/2022	15,00-17,00	
	7	Esodo e trattazione cap. S.4 della R.T.O.	4		Ing. Calogero Barbera Comandante VVF Ragusa	10/01/2023	15,00-19,00	
	8	La sicurezza antincendio e la gestione delle emergenze nei luoghi di lavoro (art. 46 D.Lgs. 81/2008)	2		Ing. Pietro Foderà già Comandante Provinciale V.V.F.	15/12/2022	17,00-19,00	
	9	GSA capitolo S.5 della R.T.O.	2		Ing. Pietro Foderà già Comandante Provinciale V.V.F.	12/01/2023	15,00-17,00	
	10.1	Controllo dell'incendio e trattazione cap.S.6 della R.T.O. e D.M. 20/12/2012	4		Dott. Giovanni La Cagnina	17/01/2023	15,00-19,00	
	10.2	Controllo dell'incendio e trattazione cap.S.6 della R.T.O. e D.M. 20/12/2012	2		Dott. Giovanni La Cagnina	19/01/2023	15,00-17,00	
	11	Rivelazione e allarme e trattazione cap. S.7 della R.T.O. e D.M. 20/12/2012	2		Dott. Dario Nolli	19/01/2023	17,00-19,00	
	12	Controllo fumi e calore e trattazione cap. S.8 della R.T.O.	4		Dott. Giuseppe Giuffrida	24/01/2023	15,00-19,00	

## PROGRAMMA CORSO BASE IN MATERIA DI PREVENZIONE INCENDI

MODULO		ARGOMENTO	ORE LEZIONE	ORE MODULO	RELATORE	DATA	ORARIO	
	13	Operatività antincendio cap. S.9 della R.T.O. Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap. S.10	2		Ing. Calogero Turturici Dirigente Ufficio di coordinamento tecnologico - Vice Direttore centrale per le risorse logistiche e strumentali	12/01/2023	17,00-19,00	
	14	Gli impianti elettrici e la sicurezza antincendio	2		Ing. Calogero Turturici Dirigente Ufficio di coordinamento tecnologico - Vice Direttore centrale per le risorse logistiche e strumentali	26/01/2023	15,00-17,00	
	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. Calogero Turturici Dirigente Ufficio di coordinamento tecnologico - Vice Direttore centrale per le risorse logistiche e strumentali	26/01/2023	17,00/19,00	

## PROGRAMMA CORSO BASE IN MATERIA DI PREVENZIONE INCENDI

MODULO		ARGOMENTO	ORE LEZIONE	ORE MODULO	RELATORE	DATA	ORARIO	
	16	Esercitazione: Applicazione della metodologia di progettazione con R.T.O. attraverso una esercitazione pratica (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 151/2011)	4		Ing. Calogero Angelo Funziario VV. F. in pensione ex Vice Comandante VV.F. Trapani	31/01/2023	15,00-19,00	
	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	4		Perito Pierto Silvano Funziario VV.F. Trapani	02/02/2023	15,00-19,00	
	18	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 151/2011 con applicazione R.T.O./RTV)	4		Ing. Calogero Angelo Funziario VV. F. in pensione ex Vice Comandante VV.F. Trapani	07/02/2023	15,00-19,00	
5		<b>Procedure di prevenzione incendi</b>		<b>16</b>				
	1	Procedure di prevenzione incendi (D.P.R. 151/2011); il raccordo con la normativa dello sportello unico	2		Ing. Michele Burgio Comandante VVF Trapani	09/02/2023	15,00-17,00	
	2	Le modalità di presentazione delle istanze: la valutazione del progetto - allegato I al D.M. 7/8/2012	2		Ing. Michele Burgio Comandante VVF Trapani	09/02/2023	17,00-19,00	
	3	Le modalità di presentazione delle istanze: la SCIA e gli allegati dell'asseverazione - allegato I al D.M. 7/8/2012 e gli altri procedimenti	4		Ing. Vito Pipitone Vice Comandante VVF Trapani	14/02/2023	15,00-19,00	
	4	La modalità di presentazione delle istanze: la deroga	2		Ing. Michele Burgio Comandante VVF Trapani	16/02/2023	15,00-17,00	
	5	Le soluzioni alternative e la deroga secondo la R.T.O.	2		Ing. Michele Burgio Comandante VVF Trapani	16/02/2023	17,00-19,00	
	6	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio con soluzioni alternative della R.T.O.)	4		Ing. Michele Burgio Comandante VVF Trapani	21/02/2023	15,00-19,,00	
6		<b>Approccio ingegneristico</b>		<b>16</b>				

## PROGRAMMA CORSO BASE IN MATERIA DI PREVENZIONE INCENDI

MODULO		ARGOMENTO	ORE LEZIONE	ORE MODULO	RELATORE	DATA	ORARIO	
	1	Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico - Il D.M. 9/5/2007 la procedura di progettazione con approccio ingegneristico: analisi preliminare e analisi quantitativa - elementi fondamentali del progetto con approccio ingegneristico	2		Ing. Giovanni Bellomia Vice Comandante VV.F. Ragusa	23/02/2023	15,00-17,00	
	2	Definizione degli scenari	2		Ing. Giovanni Bellomia Vice Comandante VV.F. Ragusa	23/02/2023	17,00-19,00	
	3	Cenni di dinamica degli incendi in ambiente confinato - I fumi e gli effetti	4		Ing. Giovanni Bellomia Vice Comandante VV.F. Ragusa	28/02/2023	15,00-19,00	
	4	Modelli di esodo	2		Ing. Giovanni Bellomia Vice Comandante VV.F. Ragusa	02/03/2023	15,00-17,00	
	5	Modelli di calcolo e esempi di casi di studio	2		Ing. Giovanni Bellomia Vice Comandante VV.F. Ragusa	02/03/2023	17,00-19,00	
	6	Trattazione dei cap. M1, M2, M3 della R.T.O.	3		Ing. Giovanni Bellomia Vice Comandante VV.F. Ragusa	07/03/2023	15,00-18,00	
	7	Il sistema di gestione della sicurezza antincendio nell'approccio ingegneristico	1		Ing. Giovanni Bellomia Vice Comandante VV.F. Ragusa	07/03/2023	18,00-19,00	
7		<b>Progettazione - Attività di tipo civile</b>		8				
	1	Attività ricettive e sanitarie (uffici, alberghi, ospedali) R.T.V. 4 - 5 - 11	1		Ing. Pietro Foderà già Comandante Provinciale V.V.F.	09/03/2023	15,00-16,00	
	2	Edifici di civile abitazione - Chiusure d'ambito degli Edifici Civili - R.T.V. 13 - 14	1		Ing. Pietro Foderà già Comandante Provinciale V.V.F.	09/03/2023	16,00-17,00	

## PROGRAMMA CORSO BASE IN MATERIA DI PREVENZIONE INCENDI

MODULO		ARGOMENTO	ORE LEZIONE	ORE MODULO	RELATORE	DATA	ORARIO	
	3	Edifici tutelati (musei e archivi) R.T.V. 10 - 12	1		Ing. Pietro Foderà già Comandante Provinciale V.V.F.	09/03/2023	17,00-18,00	
	4	Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento (cinema, teatri, impianti sportivi) - Linee guida manifestazioni pubbliche	1		Ing. Pietro Foderà già Comandante Provinciale V.V.F.	09/03/2023	18,00-19,00	
	5	Attività commerciali e grandi stazioni R.T.V. 8	1		Arch. Angelo Macaluso Libero Professionista Esperto in Prevenzione Incendi	14/03/2023	15,00-16,00	
	6	Attività ricettive open air e attività di demolizione veicoli R.T.V. 5	1		Arch. Angelo Macaluso Libero Professionista Esperto in Prevenzione Incendi	14/03/2023	16,00-17,00	
	7	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3)	2		Arch. Angelo Macaluso Libero Professionista Esperto in Prevenzione Incendi	14/03/2023	17,00-19,00	
8		<b>Progettazione - Attività produttive/industriali</b>		8				
	1	Deposito, trasporto e distribuzione di gas e liquidi infiammabili	2		Ing. Salvatore Favara -Funzionario VV.F. Trapani	16/03/2023	15,00-17,00	
	2	Distributori di carburanti per autotrazione	1		Ing. Salvatore Favara -Funzionario VV.F. Trapani	16/03/2023	17,00-18,00	
	3	Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive	1		Ing. Salvatore Favara -Funzionario VV.F. Trapani	16/03/2023	18,00-19,00	
	4	Deposito e utilizzo sostanze radiogene	1		Ing. Isidoro Colomba Esperto in attività con uso di sostanze radioattive ed impianti radiogeni	21/03/2023	15,00-16,00	
	5	Aree a rischio specifico: impianti di cogenerazione, gruppi elettrogeni, centrali termiche	2		Ing. Isidoro Colomba Esperto in attività con uso di sostanze radioattive ed impianti radiogeni	21/03/2023	16,00-18,00	

## PROGRAMMA CORSO BASE IN MATERIA DI PREVENZIONE INCENDI

MODULO		ARGOMENTO	ORE LEZIONE	ORE MODULO	RELATORE	DATA	ORARIO	
	6	Depositi di rifiuti - impianti di trattamento, smaltimento e recupero di rifiuti	1		Ing. Isidoro Colomba Esperto in attività con uso di sostanze radioattive ed impianti radiogeni	21/03/2023	18,00-19,00	
9		<b>Attività a rischio di incidente rilevante</b>		2				
	1	Attività a rischio di incidente rilevante - D.Lgs 105/2015	2		Ing. Salvatore Tafaro Comandante VVF Messina	23/03/2023	15,00-17,00	
10		Visita/e presso una attività soggetta		4	Ing. Calogero Angelo Funzionario VV. F. in pensione ex Vice Comandante VV.F. Trapani	28/03/2023	15,00-19,00	
<b>TOTALE ORE CORSO BASE</b>			<b>120 H</b>	<b>120 H</b>				
ore di recupero	1	Attività a rischio di incidente rilevante - D.Lgs 105/2015	2	2	Ing. Salvatore Tafaro Comandante VVF Messina	23/03/2023	17:00/19:00	
ore di recupero		Gli interventi di adeguamento e di riqualificazione energetica negli edifici civili	4	4	Ing. Pietro Foderà già Comandante Provinciale V.V.F.	30/03/2023	15,00-19,00	
<b>TOTALE ORE DI RECUPERO</b>			<b>6 H</b>	<b>6 H</b>				

