

**CORSO BASE DI SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI
ART.4 DEL D.M. 05/08/2011**

Lezione	Data	Modulo	PROGRAMMA	N° ore	Docente	Sede
		1	OBIETTIVI, DIRETTIVE, LEGISLAZIONE E REGOLE TECNICHE DI PREVENZIONE INCENDI	6		
1	27/04/2018 14:30-20:30	1.1	Obiettivi e fondamenti di prevenzione incendi e competenze del CNVVF	1	Ing. Giampietro Boscaino Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo	Caltanissetta
		1.2	Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi	1	Ing. Giampietro Boscaino Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo	
		1.3	Legislazione sulla sicurezza antincendio	2	Ing. Giampietro Boscaino Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo	
		1.4	Introduzione alla RTO allegata al D.M. 3 agosto 2015: descrizione sommaria della struttura del documento; trattazione della progettazione per la sicurezza	1	Ing. Giampietro Boscaino Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo	
		1.5	Termini, definizioni generali, simboli grafici di prevenzione incendi e segnaletica di sicurezza e trattazione cap. G.1 della R.T.O.	1	Ing. Giampietro Boscaino Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo	
		2	FISICA E CHIMICA DELL'INCENDIO	6		
2	04/05/2018 14:30-20:30	2.1	Generalità sulla combustione e sostanze pericolose	3	Ing. Giuseppe Verme Comandante Prov.le Vigili del Fuoco di Catania	Enna
		2.2	Sostanze estinguenti	2	Ing. Giuseppe Verme Comandante Prov.le Vigili del Fuoco di Catania	
		2.3	Misure di prevenzione degli incendi	1	Ing. Giuseppe Verme Comandante Prov.le Vigili del Fuoco di Catania	
		2.4	Test di verifica di apprendimento		Ing. Giuseppe Verme Comandante Prov.le Vigili del Fuoco di Catania	
		3	TECNOLOGIA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE ED ALTRE MISURE DI PROTEZIONE PASSIVA	14		
3	11/05/2018 15:00 20:00	3.1	Carico d'incendio	1	Ing. Giuseppe Merendino Comandante Prov.le Vigili del Fuoco Trapani	Caltanissetta
		3.2	Resistenza al fuoco delle strutture e trattazione del cap. S2 della R.T.O.	4	Ing. Giuseppe Merendino Comandante Prov.le Vigili del Fuoco Trapani	
4	18/05/2018 16:00 20:00	3.3	Reazione al fuoco dei materiali e trattazione del cap. S1 della R.T.O.	2	Ing. Ferdinando Franco Dirigente di supporto della Direzione Reg.le Vigilfuoco	Caltanissetta
		3.4	Altre misure di protezione passiva trattando anche: Compartimentazione cap. S.3 della R.T.O.	2	Ing. Ferdinando Franco Dirigente di supporto della Direzione Reg.le Vigilfuoco	
5	25/05/2018 15:00 20:00	3.5	Esodo cap. S.4 della R.T.O.	4	Ing. Pietro Foderà Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Messina	Enna
		3.6	Operatività antincendio cap. S.9 della R.T.O.	1	Ing. Pietro Foderà Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Messina	
		3.7	Test di verifica di apprendimento		Ing. Pietro Foderà Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Messina	
		4	TECNOLOGIA DEI SISTEMI E DEGLI IMPIANTI DI PROTEZIONE ATTIVA E SICUREZZA DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI	16		
6	01/06/2018 14:30-20:30	4.1	Estintori d'incendio portatili e carrellati e trattazione cap. S6 della R.T.O.	2	Ing. Salvatore Rizzo Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Enna	Enna
		4.2	Impianti di estinzione incendi di tipo automatico e manuali e trattazione cap. S6 della R.T.O.	4	Ing. Salvatore Rizzo Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Enna	
7	08/06/2018 14:30-20:30	4.3	Sistemi di rilevazione automatica di incendio, allarme e sistemi di alimentazione di sicurezza e trattazione cap. S7 della R.T.O.	2	Ing. Giosuè Raia Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Siracusa	Enna
		4.4	Impianti di controllo fumi e calore di tipo meccanico e naturale e sistemi di ventilazione e trattazione cap. S8 della R.T.O.	4	Ing. Giosuè Raia Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Siracusa	

<i>Lezione</i>	<i>Data</i>	<i>Modulo</i>	<i>PROGRAMMA</i>	<i>N° ore</i>	<i>Docente</i>	<i>Sede</i>
8	15/06/2018 15:00-19:00	4.5	Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio Trattazione cap. S10 della R.T.O.	2	Ing. Sebastiano Ugo Macchiarella <i>D.V.D. Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo</i>	Caltanissetta
		4.6	V.3 aree a rischio atmosfere esplosive	2	Ing. Sebastiano Ugo Macchiarella <i>D.V.D. Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo</i>	
		4.7	Test di verifica di apprendimento		Ing. Sebastiano Ugo Macchiarella <i>D.V.D. Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo</i>	
		5	VALUTAZIONE DEL RISCHIO INCENDIO E GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO	14		
9	22/06/18 15:00-20:00	5.1	Individuazione dei pericoli di incendio e analisi condizioni al contorno	2	Ing. Michele Burgio <i>Comandante Prov.le Vigili del Fuoco di Agrigento</i>	Caltanissetta
		5.2	Valutazione qualitativa del rischio in rapporto agli obiettivi di sicurezza	3	Ing. Michele Burgio <i>Comandante Prov.le Vigili del Fuoco di Agrigento</i>	
10	29/06/18 15:00-20:00	5.3	Individuazione delle misure di compensazione del rischio	2	Ing. Gianfranco Scarciotta <i>Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Caltanissetta</i>	Caltanissetta
		5.4	Analisi di rischio ed individuazione delle misure di sicurezza equivalenti	3	Ing. Gianfranco Scarciotta <i>Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Caltanissetta</i>	
11	06/07/18 15:30-19:30	5.5	Profili di rischio delle attività – cap G.3 della R.T.O.	2	Ing. Maurizio Torres <i>DVD Direzione Regionale Vigili del Fuoco per la Sicilia</i>	Enna
		5.6	La gestione della sicurezza e trattazione cap S.5 della R.T.O.	2	Ing. Maurizio Torres <i>DVD Direzione Regionale Vigili del Fuoco per la Sicilia</i>	
		6	PROCEDURE DI PREVENZIONE INCENDI	3		
12	13/07/2018 15:00-18:00	6.1	Procedimenti di prevenzione incendi; modalità di presentazione delle istanze e relativa documentazione (D.M. 07 agosto 2012)	3	Ing. Roberto Spitaleri <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Enna</i>	Enna
		6.2	Test di verifica apprendimento		Ing. Roberto Spitaleri <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Enna</i>	
		7	APPROCCIO INGEGNERISTICO E SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA	8		
13	20/07/2018 15:00-19:00	7.1	Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico	2	Ing. Giovanni Bellomia Funzionario <i>Comando Prov.le Vigili del Fuoco di Ragusa</i>	Caltanissetta
		7.2	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico	2	Ing. Giovanni Bellomia Funzionario <i>Comando Prov.le Vigili del Fuoco di Ragusa</i>	
14	27/07/2018 15:00-19:00	7.3	Il sistema di gestione della sicurezza antincendio	4	Ing. Giovanni Bellomia Funzionario <i>Comando Prov.le Vigili del Fuoco di Ragusa</i>	
		8	SICUREZZA ANTINCENDIO NEI LUOGHI DI LAVORO	2		
15	07/09/2018 15:00-17:00	8.1	Riferimenti normativi e Valutazione del rischio di incendio nei luoghi di lavoro	1	Ing. Roberto Di Bartolo <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Siracusa</i>	Enna
		8.2	Apparato sanzionatorio	1	Ing. Roberto Di Bartolo <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Siracusa</i>	
		9	ATTIVITA' A RISCHIO INCIDENTE RILEVANTE	2		
16	14/09/2018 17:00-19:00	9.1	Riferimenti normativi	1	Ing. Roberto Di Bartolo <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Siracusa</i>	Enna
		9.2	Rapporto di verifica	1	Ing. Roberto Di Bartolo <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Siracusa</i>	
		10	PROGETTAZIONE IN MANCANZA DI REGOLA TECNICA	7		
17	21/09/18 15:00-19:00	10.1	Richiamo dei concetti di valutazione del rischio incendi	1	Ing. Giuseppe Lo Giudice <i>Professionista esperto in prevenzione incendi</i>	Enna
		10.2	Esercitazione (<i>predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 DPR 151/11</i>)	3	Ing. Maria Nunzia Rindone <i>Professionista esperto in prevenzione incendi</i>	
18	28/10/18 16:00-19:00	10.3	Applicazione della metodologia di progettazione con RTO attraverso un'esercitazione pratica (<i>predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 DPR 151/11 con RTO</i>)	3	Ing. Roberto Spitaleri <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Enna</i>	Enna

<i>Lezione</i>	<i>Data</i>	<i>Modulo</i>	<i>PROGRAMMA</i>	<i>N° ore</i>	<i>Docente</i>	<i>Sede</i>
		11	PROGETTAZIONE IN PRESENZA DI REGOLA TECNICA: ATTIVITA' DI TIPO CIVILE	22		
19	05/10/18 15:00 19:00	11.1	Schema tipo della regola tecnica tradizionale e R.T.V. presente nella R.T.O.	1	Ing. Roberto Spitaleri <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Enna</i>	Enna
		11.2	Attività a rischio specifico (<i>impianti termici, gruppi elettrogeni, cogenerazione, autorimesse, ascensori</i>) trattazione cap V.1, V.3 e V.6 della R.T.O.	3	Ing. Roberto Spitaleri <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Enna</i>	
20	12/10/18 14:30-20:30	11.3	Attività con notevole affollamento (<i>uffici, scuole</i>) Cap V.4 e Cap. V.7 della R.T.O.	3	Ing. Augusto Fonti <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Caltanissetta</i>	Caltanissetta
		11.4	Attività ricettive e sanitarie (<i>Alberghi, ospedali</i>) Cap V.5 della R.T.O.	3	Ing. Augusto Fonti <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Caltanissetta</i>	
21	19/10/18 15:00 19:00	11.5	Attività di pubblico spettacolo e trattenimento (<i>cinema, teatri, impianti sportivi</i>)	2	Ing. Ruben Giamporcuro <i>Professionista esperto in prevenzione incendi</i>	Caltanissetta
		11.6	Edifici commerciali	1	Ing. Ruben Giamporcuro <i>Professionista esperto in prevenzione incendi</i>	
		11.7	Edifici pregevoli (musei ed archivi) L.C. 15/03/2016 Deroghe	1	Ing. Ruben Giamporcuro <i>Professionista esperto in prevenzione incendi</i>	
22	26/10/18 15:00 19:00	11.8	Edifici di civile abitazione	2	Ing. Augusto Fonti <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Caltanissetta</i>	Caltanissetta
		11.9	Attività ricettive open air e attività di demolizione veicoli	2	Ing. Augusto Fonti <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Caltanissetta</i>	
		11.10	Test di verifica apprendimento		Ing. Augusto Fonti <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Caltanissetta</i>	
23	30/10/18 14:00-20:00	11.11	Esercitazione (<i>predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 DPR 151/11</i>)	3	Ing. Benedetto Giummulè <i>Professionista esperto in prevenzione incendi</i>	Enna
		11.12	Applicazione della metodologia di progettazione con RTV o con metodo della categorizzazione antincendio attraverso un'esercitazione pratica (<i>predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi</i>)	3	Ing. Giuseppe Lo Giudice <i>Professionista esperto in prevenzione incendi</i>	
		12	PROGETTAZIONE IN PRESENZA DI REGOLA TECNICA: ATTIVITA' DI TIPO INDUSTRIALE	22		
24	09/11/18 15:00 20:00	12.1	Schema tipo della regola tecnica	1	Ing. Sebastiano Ugo Macchiarella <i>D.V.D. Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo</i>	Enna
		12.2	Depositi di liquidi infiammabili ed alcoli	2	Ing. Sebastiano Ugo Macchiarella <i>D.V.D. Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo</i>	
		12.3	Depositi di gas infiammabili	2	Ing. Sebastiano Ugo Macchiarella <i>D.V.D. Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Palermo</i>	
25	16/11/18 15:00 19:00	12.4	Linee di trasporto e distribuzione di gas infiammabili	2	Ing. Aldo Comella <i>Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Ragusa</i>	Enna
		12.5	Distributori di carburante per autotrazione	2	Ing. Aldo Comella <i>Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Ragusa</i>	
26	30/11/18 15:00 19:00	12.6	Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive	2	Ing. Maurizio Torres <i>DVD Direzione Regionale Vigili del Fuoco per la Sicilia</i>	Enna
		12.7	Deposito ed utilizzo di sostanze radiogene	2	Ing. Maurizio Torres <i>DVD Direzione Regionale Vigili del Fuoco per la Sicilia</i>	
		12.8	Test di verifica apprendimento		Ing. Maurizio Torres <i>DVD Direzione Regionale Vigili del Fuoco per la Sicilia</i>	
27	23/11/2018 15:00-19:00	12.9	Esercitazione (<i>predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 DPR 151/11</i>)	4	Ing. Raffaele Greco <i>Funzionario Comando Prov.le VV.F. Caltanissetta</i>	Caltanissetta
		13	VISITA' PRESSO ATTIVITA' SOGGETTA	4		
28	27/11/2018 15:00-19:00	13.1	VISITA PRESSO UNA ATTIVITA' SOGGETTA	4	Ing. Danilo Notarstefano <i>Professionista esperto in prevenzione incendi</i>	Da definire
		14	ESAMI FINALI			
29	14/12/2018		Esami finali			Caltanissetta - Enna