Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria – Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Reggio Calabria

Corso base di specializzazione in prevenzione incendi 2025

Modulo		Argomento	Data	Ora (dalle _____ alle _____)	Nr. Ore
1	**Legislazione in materia Prevenzione Incendi**				
	1	Il CNVVF. Il D.Lgs. 139/2016 La Prevenzione Incendi secondo il D.Lgs 139/2016 e il D.lgs 81/2008	16.09.25	15.00 – 19.00	2
	2	Direttive comunitarie con ricaduta sulla Prevenzione Incendi			2
2	**Fisica e chimica dell' incendio**				
	1	Generalità su combustione ed esplosione; gli effetti dell'incendio e dell'esplosione; gli agenti estinguenti.	18.9.25	15.00 – 18.00	3
	2	Generalità sul rischio e sulle misure preventive e protettive. Sostanze estinguenti	22.9.25	15.00 – 18.00	3
3	**La progettazione antincendio**				
	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 - etc.*)	23.9.24	15.00 – 18.00	3
	2	Introduzione al Codice di Prevenzione Incendi descrizione sommaria della struttura del documento.		18.00 - 19.00	1
4	**La progettazione antincendio con il codice di Prevenzione Incendi**				
	1	Le definizioni del capitolo **G1** del DM 03/08/2015	25.9.25	15.00 – 18.00	3
	2	La progettazione per la sicurezza antincendio: capitolo **G2** del DM 03/08/2015.		18.00 – 19.00	1
	3	La valutazione del rischio di incendio e di esplosione, anche in riferimento al capitolo **G3** del DM 03/08/2015.	30.9.25	15.00 – 17.00	2
	4	Reazione al fuoco dei materiali: cenni sulla classificazione dei materiali italiana ed europea e trattazione del cap. **S1** della R.T.O.		17.00 – 19.00	2
	5	Resistenza al fuoco delle strutture: capitolo **S2** del DM 03/08/2015. Cenni al DM 09/03/2007 e DM 16/02/2007	02.10.25	15.00 – 19.00	4
	6	Compartimentazione cap. **S3** della R.T.O.	03.10.25	15.00 – 17.00	2
	7	Esodo e trattazione cap. **S4** della R.T.O.	07.10.25	15.00 – 19.00	4
	8	La sicurezza antincendio e la gestione delle emergenze nei luoghi di lavoro (*art. 46 D.Lgs. 81/2008*)	09.10.25	15.00 – 17.00	2
	9	GSA capitolo **S5** della R.T.O.		17.00 – 19.00	2
	10.1	Controllo dell'incendio e trattazione cap. **S6** della R.T.O. e DM 20/12/2012 - parte I	10.10.25	15.00 – 18.00	3
	10.2	Controllo dell'incendio e trattazione cap. **S6** della R.T.O. e DM 20/12/2012 - parte II	14.10.25	15.00 – 18.00	3
	11	Rivelazione ed allarme e trattazione cap. **S7** della R.T.O. e DM 20/12/2012	16.10.25	15.00 – 17.00	2
	12	Controllo dei fumi e calore e trattazione cap. **S8** della R.T.O.	17.10.25	15.00 – 19.00	4
	13	Operatività antincendio cap. **S9** della R.T.O. Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap **S10 -**	21.10.25	15.00 – 17.00	2
	14	Gli impianti elettrici e la sicurezza antincendio		17.00 – 19.00	2
	15	Aree a rischio specifico **V1** della R.T.O. - aree a rischio di esplosione capitolo **V2** della R.T.O.	23.10.25	15.00 – 17.00	2

Modulo		Argomento	Data	Ora (dalle _____ alle _____)	Nr. Ore
	16	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*)	28.10.25	15.00 - 19.00	4
	17	RTV: descrizione dello schema di una generica RTV e illustrazione di almeno due regole tecniche verticali di cui alla sezione V del DM 03/08/2015	30.10.25	15.00 - 19.00	4
	18	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011 con applicazione RTO/RTV)	04.11.25	15.00 - 19.00	4
4	**Procedure di Prevenzione Incendi**				
	1	Procedure di Prevenzione Incendi (DPR 151/2011); il raccordo con la normativa dello sportello unico	06.11.25	15.00 - 17.00	2
	2	La modalità di presentazione delle istanze: la valutazione del progetto - allegato I al DM 07/08/2012		17.00 - 19.00	2
	3	La modalità di presentazione delle istanze: la SCIA e gli allegati dell'Asseverazione - allegato II al DM 07/08/2012 e gli altri procedimenti	11.11.25	15.00 - 19.00	4
	4	La modalità di presentazione delle Istanze: la Deroga.	13.11.25	15.00 - 17.00	2
	5	Le soluzioni alternative e la Deroga secondo la R.T.O.		17.00 - 19.00	2
	6	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio con soluzioni alternative della RTO)	14.11.25	15.00 - 19.00	4
5	**Approccio ingegneristico**				
	1	Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico - il DM 09/05/2007 la procedura di progettazione con approccio ingegneristico: analisi preliminare e analisi quantitativa - elementi fondamentali del progetto con approccio ingegneristico	18.11.25	15.00 - 17.00	2
	Metodologia su cui si base l'approccio ingegneristico:				
	2	Definizione degli scenari		17.00 - 19.00	2
	3	Cenni di dinamica degli incendi in ambiente confinato - i fumi e gli effetti	20.11.25	15.00 - 19.00	4
	4	Modelli di esodo	21.11.25	15.00 - 19.00	2
	5	Modelli di calcolo e esempi di casi studio			2
	6	Trattazione dei cap. **M1, M2, M3** dell'R.T.O.	25.11.25	15.00 - 19.00	3
	7	Il sistema di gestione della sicurezza antincendio nell'approccio ingegneristico			1
6	**Progettazione - Attività di tipo civile**				
	1	Attività ricettive e sanitarie (uffici, alberghi, ospedali)	27.11.25	15.00 - 19.00	1
	2	Edifici di civile abitazione - linee guida facciate			1
	3	Edifici pregevoli (*musei e archivi*)			1
	4	Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento (*cinema, teatri, Impianti sportivi) - Linee guida manifestazioni pubbliche*			1
	5	Attività commerciali e grandi stazioni	28.11.25	15.00 - 19.00	1
	6	Attività ricettive open air e attività di demolizione veicoli			1
	7	Esercitazione (*predisposizione di un progetto antincendio per coformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3*)			2
7	**Progettazione - Attività produttive/industriali**				
	1	Deposito, trasporto e distribuzione di gas e liquidi infiammabili	02.12.25	15.00 - 19.00	2
	2	Distributori di carburanti per autotrazione			1
	3	Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive			1
	4	Deposito e utilizzo sostanze radiogene			1

Modulo		Argomento	Data	Ora (dalle _____ alle _____)	Nr. Ore
	5	Aree a rischio specifico: impianti di cogenerazione, gruppi elettrogeni, centrali termiche	04.12.25	15.00 - 19.00	2
	6	Depositi di rifiuti - impianti di trattamento, smaltimento e recupero di rifiuti			1
8	**Attività a rischio di incidente rilevante**				
	1	Decreto legislativo 105/2015	09.12.25	15.00 - 17.00	2
9	**Visita/e presso una attività soggetta**		11.12.25	15.00 - 19.00	**4**
				Totale ore	120
		ESAMI: scritto e orale	22.01.26		