



**L'ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA  
IN COLLABORAZIONE CON INARSIND DI REGGIO CALABRIA**

**PROMUOVE**

**Corso base di specializzazione in Prevenzione Incendi -120 h -DM 5/8/2011 art.4 -**

**Modalità streaming diretto (videoconferenza)**

**Aperto a tutti i liberi professionisti;**

**PROGRAMMA**

Modulo		Argomento	Data	Ora	Nr. Ore	Docente
1	<b>Legislazione in materia Prevenzione Incendi</b>					
	1	Il CNVVF. Il D.Lgs. 139/2016 La Prevenzione Incendi secondo il D.Lgs 139/2016 e il D.Lgs 81/2008	06.07.2021	15.00 - 19.00	2	Ing. Carlo Dall'Oppio
	2	Direttive comunitarie con ricaduta sulla Prevenzione Incendi			2	Ing. Carlo Dall'Oppio
2	<b>Fisica e chimica dell'incendio</b>					
	1	Generalità su combustione ed esplosione; gli effetti dell'incendio e dell'esplosione; gli agenti estinguenti.	08.07.2021	15.00 - 18.00	3	arch. Stefania Sammarco
	2	Generalità sul rischio e sulle misure preventive e protettive. Sostanze estinguenti	13.07.2021	15.00 - 18.00	3	arch. Stefania Sammarco
3	<b>La progettazione antincendio</b>					
	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.)	15.07.2021	15.00 - 18.00	3	Ing. Emilio Collini
	2	Introduzione al Codice di Prevenzione Incendi descrizione sommaria della struttura del documento.		18.00 - 19.00	1	Ing. Emilio Collini
4	<b>La progettazione antincendio con il codice di Prevenzione Incendi</b>					
	1	Le definizioni del capitolo G1 del DM 03/08/2015	20.07.2021	15.00 - 18.00	3	Arch. Clemente Corigliano
	2	La progettazione per la sicurezza antincendio: capitolo G2 del DM 03/08/2015.		18.00 - 19.00	1	Ing. Antonino De Benedetto
	3	La valutazione del rischio di incendio e di esplosione, anche in riferimento al capitolo G3 del DM 03/08/2015.	22.07.2021	15.00 - 17.00	2	Ing. Antonino De Benedetto
	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	Ing. Carlo Metelli
	5	Resistenza al fuoco delle strutture: capitolo S2 del DM 03/08/2015. Cenni al DM 09/03/2007 e DM 16/02/2007	27.07.2021	15.00 - 19.00	4	Ing. Carlo Metelli
	6	Compartimentazione cap. S3 della R.T.O.	09.09.2021	15.00 - 17.00	2	Ing. Carlo Metelli
	7	Esodo e trattazione cap. S4 della R.T.O.	14.09.2021	15.00 - 19.00	4	Ing. Emilio Collini
	8	La sicurezza antincendio e la gestione delle emergenze nei luoghi di lavoro (art. 46 D.Lgs. 81/2008 )	16.09.2021	15.00 - 17.00	2	Ing. Antonino Ughettini
	9	GSA capitolo S5 della R.T.O.		17.00 - 20.00	3	Dott. Carmelo Triolo
	10.1	Controllo dell'incendio e trattazione cap. S6 della R.T.O. e DM 20/12/2012 - parte I	21.09.2021	15.00 - 18.00	3	Ing. Nicola Corsaro
	10.2	Controllo dell'incendio e trattazione cap. S6 della R.T.O. e DM 20/12/2012 - parte II	23.09.2021	15.00 - 18.00	3	Ing. Nicola Corsaro
	11	Rivelazione ed allarme e trattazione cap. S7 della R.T.O. e DM 20/12/2012	28.09.2021	15.00 - 17.00	2	Ing. Nicola Corsaro
	12	Controllo dei fumi e calore e trattazione cap. S8 della R.T.O.	30.09.2021	15.00 - 19.00	4	Ing. Emilio Collini
	13	Operatività antincendio cap. S9 della R.T.O. Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap S10 -	5.10.2021	15.00 - 17.00	2	Ing. Nicola Corsaro
	14	Gli impianti elettrici e la sicurezza antincendio		17.00 - 19.00	2	Ing. Antonino Ughettini
	15	Aree a rischio specifico V1 della R.T.O. - aree a rischio di esplosione capitolo V2 della R.T.O.	7.10.2021	15.00 - 17.00	1	Ing. Antonino De Benedetto



Modulo		Argomento	Data	Ora	Nr. Ore	Docente
	16	Esercitazione: 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 del DPR 151/2011</i> )	12.10.2021	15.00 - 19.00	4	arch. Stefania Sammarco
	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	14.10.2021	15.00 - 19.00	4	Ing. Sebastiano Rotta
	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)	19.10.2021	15.00 - 19.00	4	arch. Stefania Sammarco
4	<b>Procedure di Prevenzione Incendi</b>					
	1	Procedure di Prevenzione Incendi (DPR 151/2011); il raccordo con la normativa dello sportello unico	21.10.2021	15.00 - 17.00	2	Ing. Maria Cavaliere
	2	La modalità di presentazione delle istanze: la valutazione del progetto - allegato I al DM 07/08/2012		17.00 - 19.00	2	Ing. Sebastiano Rotta
	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	26.10.2021	15.00 - 19.00	4	Ing. Maria Cavaliere
	4	La modalità di presentazione delle Istanze: la Deroga.	28.10.2021	15.00 - 17.00	2	Ing. Antonino De Benedetto
	5	Le soluzioni alternative e la Deroga secondo la R.T.O.		17.00 - 19.00	2	Ing. Antonino De Benedetto
	6	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio con soluzioni alternative della RTO)	4.11.2021	15.00 - 19.00	4	Ing. Sebastiano Rotta
5	<b>Approccio ingegneristico</b>					
	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	9.11.2021	15.00 - 17.00	2	Ing. Andrea Gattuso
	Metodologia su cui si base l'approccio ingegneristico:					
	2	Definizione degli scenari	9.11.2021	17.00 - 19.00	2	Ing. Andrea Gattuso
	3	Cenni di dinamica degli incendi in ambiente confinato - i fumi e gli effetti	11.11.2021	15.00 - 19.00	4	Ing. Andrea Gattuso
	4	Modelli di esodo	16.11.2021	15.00 - 19.00	2	Ing. Andrea Gattuso
	5	Modelli di calcolo e esempi di casi studio		2	Ing. Andrea Gattuso	
	6	Trattazione dei cap. M1, M2, M3 dell'R.T.O.	18.11.2021	15.00 - 19.00	3	Ing. Andrea Gattuso
	7	Il sistema di gestione della sicurezza antincendio nell'approccio ingegneristico			1	Ing. Andrea Gattuso
6	<b>Progettazione - Attività di tipo civile</b>					
	1	Attività ricettive e sanitarie (uffici, alberghi, ospedati)	23.11.2022	15.00 - 19.00	1	arch. Stefania Sammarco
	2	Edifici di civile abitazione - linee guida facciate			1	arch. Stefania Sammarco
	3	Edifici pregevoli ( <i>musei e archivi</i> )			1	arch. Stefania Sammarco
	4	Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento ( <i>cinema, teatri, Impianti sportivi</i> ) - <i>Linee guida manifestazioni pubbliche</i>			1	arch. Stefania Sammarco
	5	Attività commerciali e grandi stazioni	25.11.2022	15.00 - 19.00	1	arch. Stefania Sammarco
	6	Attività ricettive open air e attività di demolizione veicoli			1	arch. Stefania Sammarco
	7	Esercitazione ( <i>predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3</i> )			2	arch. Stefania Sammarco
7	<b>Progettazione - Attività produttive/industriali</b>					
	1	Deposito, trasporto e distribuzione di gas e liquidi infiammabili	30.11.2022	15.00 - 18.00	2	P.I. Romolo Stilo
	2	Distributori di carburanti per autotrazione			1	P.I. Romolo Stilo
	3	Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive	2.12.2022	15.00 - 18.00	2	P.I. Vincenzo D'Aqui
	4	Deposito e utilizzo sostanze radiogene			1	P.I. Vincenzo D'Aqui
	5	Aree a rischio specifico: impianti di cogenerazione, gruppi elettrogeni, centrali termiche	7.12.2022	15.00 - 18.00	2	Arch. Antonino Costantino
	6	Depositi di rifiuti - impianti di trattamento, smaltimento e recupero di rifiuti			1	Arch. Antonino Costantino
8	<b>Attività a rischio di incidente rilevante</b>					
	1	Decreto legislativo 105/2015	9.12.2022	15.00 - 17.00	2	Ing. Nicola Corsaro
9	<b>Visita/e presso una attività soggetta</b>					
			14.12.2022	15.00 - 18.00	3	Ing. Antonino De Benedetto
<b>Totale ore</b>					<b>120</b>	