MOD	SUB	N. LEZIONE	ORE X LEZIONE	ORE PROGRESSIVE	DATA	TIPO LEZIONE	ORE PARZ.	ORE MODULO		ARGOMENTO	DOCENTI NUOVI
1										**Legislazione in materia prevenzione incendi**	
	1	1°	4	4	DA DEFINIRE	ONLINE	2	4	15:00 - 17:00	Il CNVVF. Il D.Lgs. 139/2016. La prevenzione incendi secondo il D.Lgs. 139/2016 e il D.Lgs. 81/2008.	Ing. Michele MAZZARO
	2				DA DEFINIRE	ONLINE	2		17:00 - 19:00	Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi	Ing. Michele MAZZARO
2										**Fisica e chimica dell'incendio**	
	1	2°	3	7	DA DEFINIRE	ONLINE	3	6	15:00 - 18:00	Generalità su combustione ed esplosione; gli effetti dell'incendio e dell'esplosione; gli agenti estinguenti. Generalità sul rischio e sulle misure preventive e protettive. Sostanze estinguenti	D. Gianluigi SPIRTO
		3°	3	10	DA DEFINIRE	ONLINE	3		15:00 - 18:00		D. Gianluigi SPIRTO
3										**La progettazione antincendio**	
	1	4°	4	14	DA DEFINIRE	ONLINE	3	4	15:00 - 18:00	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.)	Ing. Lorenzo ELIA
	2				DA DEFINIRE	ONLINE	1		18:00 - 19:00	Introduzione al Codice di Prevenzione Incendi descrizione sommaria della struttura del documento.	Ing. Lorenzo ELIA
4										**La progettazione antincendio con il codice di prevenzione incendi**	
	1	5°	4	18	DA DEFINIRE	ONLINE	3	54	15:00 - 18:00	Le definizioni del capitolo **G.1** del DM 3/8/2015	Ing. Lorenzo ELIA
	2				DA DEFINIRE	ONLINE	1		18:00 - 19:00	La progettazione per la sicurezza antincendio: capitolo **G2** del DM 3/8/2015	Ing. Lorenzo ELIA
	3	6°	4	22	DA DEFINIRE	ONLINE	2		15:00 - 17:00	La valutazione del rischio di incendio e di esplosione, anche in riferimento al capitolo **G3** del DM 3/8/2015	Ing. Angelo LOMBARDI
	4				DA DEFINIRE	ONLINE	2		17:00 - 19:00	Reazione al fuoco dei materiali: cenni sulla classificazione dei materiali italiana ed europea e trattazione del cap. **S1** della R.T.O.	Ing. Giampiero NINNI
	5	7°	5	27	DA DEFINIRE	ONLINE	3		15:00 - 18:00	Resistenza al fuoco delle strutture: capitolo **S.2** del DM 3/8/2015. Cenni al DM 9/3/2007 e DM 16/2/2007	Ing. Giampiero NINNI
	6				DA DEFINIRE	ONLINE	2		18:00 - 20:00	Compartimentazione cap. **S.3** della R.T.O.	Ing. Giampiero NINNI
	7	8°	4	31	DA DEFINIRE	ONLINE	4		15:00 - 19:00	Esodo e trattazione cap. **S.4** della R.T.O.	Ing. Roberta LALA
	8	9°	3	34	DA DEFINIRE	ONLINE	3		15:00 - 18:00	La sicurezza antincendio e la gestione delle emergenze nei luoghi di lavoro (art. 46 D.Lgs. 81/2008)	Ing. Roberta LALA
	9	10°	4	38	DA DEFINIRE	ONLINE	2		15:00 - 17:00	GSA capitolo **S.5** della R.T.O	Ing. Lorenzo ELIA
	10				DA DEFINIRE	ONLINE	2		17:00 - 19:00	Controllo dell'incendio e trattazione cap. **S.6** della R.T.O. e DM 20/12/2012	Ing. Angelo LOMBARDI
		11°	4	42	DA DEFINIRE	ONLINE	4		15:00 - 19:00		Ing. Angelo LOMBARDI
	11	12°	2	44	DA DEFINIRE	ONLINE	2		15:00 - 17:00	Rivelazione ed allarme e trattazione cap. **S.7** della R.T.O. e DM 20/12/2012	Ing. Giuseppe GALGANO
	12	14°	4	48	DA DEFINIRE	ONLINE	4		15:00 - 19:00	Controllo fumi e calore e trattazione cap. **S.8** della R.T.O.	Ing. Giovanni PIETROFORTE
	13	13°	4	52	DA DEFINIRE	ONLINE	2		15:00 - 17:00	Operatività antincendio cap. **S.9** della R.T.O. Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap. **S.10**	Ing. Michele MAZZARO
	14				DA DEFINIRE	ONLINE	2		17:00 - 19:00	Gli impianti elettrici e la sicurezza antincendio	Ing. Michele MAZZARO
	15	15°	4	56	DA DEFINIRE	ONLINE	4		15:00 - 19:00	Aree a rischio specifico **V.1** della RTO - aree a rischio di esplosione capitolo **V.2** della R.T.O.	Ing. Giovanni PIETROFORTE
	16	16°	4	60	DA DEFINIRE	ONLINE	4		15:00 - 19:00	Esercitazione: Applicazione della metodologia di progettazione con RTO attraverso un'esercitazione pratica (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi del'art. 3 del DPR 151/2011)	Ing. Terenzio VENTURA
	17	17°	4	64	DA DEFINIRE	ONLINE	4		15:00 - 19:00	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	Ing. Diego CERRONE
	18	18°	4	68	DA DEFINIRE	ONLINE	4		15:00 - 19:00	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi del'art. 3 del DPR 151/2011 con applicazione RTO/RTV)	Ing. Giampiero NINNI
5										**Procedure di prevenzione incendi**	
	1	19°	4	72	DA DEFINIRE	ONLINE	2	16	15:00 - 17:00	Procedure di prevenzione incendi (D.P.R. 151/2011); il raccordo con la normativa dello sportello unico	D. Gianluigi SPIRTO
	2				DA DEFINIRE	ONLINE	2		17:00 - 19:00	La modalità di presentazione delle istanze: la valutazione del progetto - allegato I al DM 7/8/2012	Ing. Giampiero NINNI
	3	20°	4	76	DA DEFINIRE	ONLINE	4		15:00 - 19:00	La modalità di presentazione delle istanze: la SCIA e gli allegati dell'asseverazione - allegato II al DM 7/8/2012 e gli altri procedimenti	Ing. Giampiero NINNI
	4	21°	4	80	DA DEFINIRE	ONLINE	2		15:00 - 17:00	La modalità di presentazione delle istanze: la deroga	D. Gianluigi SPIRTO
	5				DA DEFINIRE	ONLINE	2		17:00 - 19:00	Le soluzioni alternative e la deroga secondo la R.T.O.	D. Gianluigi SPIRTO
	6	22°	4	84	DA DEFINIRE	ONLINE	4		15:00 - 19:00	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio con soluzioni alternative della R.T.O.)	DCS Marcello DEON
6										**Approccio ingegneristico**	
	1	23°	4	88	DA DEFINIRE	ONLINE	2	16	15:00 - 17:00	Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico - il DM 9/5/2007 la procedura di progettazione con approccio ingegneristico: analisi preliminare e analisi quantitativa - elementi fondamentali del progetto con approccio ingegneristico	Ing. Roberta LALA
	2				DA DEFINIRE	ONLINE	2		17:00 - 19:00	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico: Definizione degli scenari	Ing. Roberta LALA
	3	24°	4	92	DA DEFINIRE	ONLINE	4		15:00 - 19:00	Cenni di dinamica degli incendi in ambiente confinato - I fumi e gli effetti	Ing. Michele SARACINO
	4	25°	4	96	DA DEFINIRE	ONLINE	2		15:00 - 17:00	Trattazione dei cap. M1, M2, M3 dell'R.T.O	Ing. Diego CERRONE
	5				DA DEFINIRE	ONLINE	2		17:00 - 19:00	Il sistema di gestione della sicurezza antincendio nell'approccio ingegneristico	Ing. Diego CERRONE
	6	26°	4	100	DA DEFINIRE	ONLINE	3		15:00 - 18:00	modelli di esodo	Ing. Roberta LALA
	7				DA DEFINIRE	ONLINE	1		18:00 - 19:00	Modelli di calcolo e esempi di casi studio	Ing. Roberta LALA
7										**Progettazione - Attività di tipo civile**	
	1	27°	4	104	DA DEFINIRE	ONLINE	1	8	15:00 - 16:00	Attività ricettive e sanitarie *(uffici, alberghi, ospedali)*	Ing. Giuseppe GALGANO
	2				DA DEFINIRE	ONLINE	1		16:00 - 17:00	Edifici di civile abitazione - linee guida facciate	Ing. Giuseppe GALGANO
	3				DA DEFINIRE	ONLINE	1		17:00 - 18:00	Edifici pregevoli (musei e archivi)	Ing. Terenzio VENTURA
	4				DA DEFINIRE	ONLINE	1		18:00 - 19:00	Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento *(cinema, teatri, impianti sportivi)* - Linee guida manifestazioni pubbliche	Ing. Terenzio VENTURA
	5	28°	4	108	DA DEFINIRE	ONLINE	1		15:00 - 16:00	Attività commerciali e grandi stazioni	Ing. Giuseppe GALGANO
	6				DA DEFINIRE	ONLINE	1		16:00 - 17:00	Attività ricettive open air e attività di demolizione veicoli	Ing. Giuseppe GALGANO
	7				DA DEFINIRE	ONLINE	2		17:00 - 19:00	Esercitazione *(predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3)*	Ing. Giampiero NINNI
8										**Progettazione - Attività produttive/industriali**	
	1	29°	3	111	DA DEFINIRE	ONLINE	2	8	15:00 - 17:00	Deposito, trasporto e distribuzione di gas e liquidi infiammabili	Ing. Giuseppe GALGANO
	2				DA DEFINIRE	ONLINE	1		17:00 - 18:00	Distributori di carburanti per autotrazione	Ing. Giuseppe GALGANO
	3	30°	2	113	DA DEFINIRE	ONLINE	1		15:00 - 16:00	Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive	Ing. Terenzio VENTURA
	4				DA DEFINIRE	ONLINE	1		16:00 - 17:00	Deposito e utilizzo sostanze radiogene	Ing. Terenzio VENTURA
	5	31°	3	116	DA DEFINIRE	ONLINE	2		15:00 - 17:00	Aree a rischio specifico: impianti di cogenerazione, gruppi elettrogeni, centrali termiche	Ing. Terenzio VENTURA
	6				DA DEFINIRE	ONLINE	1		17:00 - 18:00	Depositi di rifiuti – impianti di trattamento smaltimento e recupero di rifiuti	Ing. Terenzio VENTURA
9										**Attività a rischio di incidente rilevante**	
	1	32°	2	118	DA DEFINIRE	ONLINE	2	2	15:00 - 17:00	Decreto legislativo 105/2015	Ing. Diego CERRONE
10										**Visita/e presso una attività soggetta**	
	1	33°	2	120	DA DEFINIRE	ONLINE	2	2	15:00 - 17:00	Visita	Ing. Terenzio VENTURA

										ESAME	
					DA DEFINIRE	ONLINE			dalle 9:00 in poi	SCRITTO + ORALE - INTERA GIORNATA	COMMISSIONE ESAMINATRICE

		0	**120**		**TOTALE**		**120**	**120**			

				N.	DOCENTE	INCARICO	SEDE	ORE TOTALI		MAIL	CELL
				1	Ing. Michele MAZZARO	DIRETTORE GENERALE	DIR-BARI	8		michele.mazzaro@vigilfuoco.it	334 6842884
				2	Ing. Lorenzo ELIA	COMANDANTE PROVINCIALE	TARANTO	10		lorenzo.elia@vigilfuoco.it	337 1186938
				3	Ing. Roberta LALA	COMANDANTE PROVINCIALE	LECCE	15		roberta.lala@vigilfuoco.it	328 9083228
				4	Ing. Giuseppe GALGANO	COMANDANTE PROVINCIALE	BRINDISI	9		giuseppe.galgano@vigilfuoco.it	3315773423
				5	Ing. Diego CERRONE	PRIMO DIRIGENTE	DIR-BARI	10		diego.cerrone@vigilfuoco.it	347 2930749
				6	DCS Marcello DEON	DCS	DIR-BARI	4		marcello.deon@vigilfuoco.it	349 8735215
				7	D. Gianluigi SPIRTO	D	DIR-BARI	12		gianluigi.spirto@vigilfuoco.it	327 990 5739
				8	Ing. Angelo LOMBARDI	EX DV	TARANTO	8		ing.angelolombardi@yahoo.it	329 1410787
				9	Ing. Michele SARACINO	EX DV	DIR-BARI	4		michele.saracino@vigilfuoco.it	339 5352381
				10	Ing. Giampiero NINNI	DV	TARANTO	19		giampiero.ninni@vigilfuoco.it	349 4987293
				11	Ing. Terenzio VENTURA	DV	TARANTO	13		terenzio.ventura@vigilfuoco.it	391 3188544
				12	Ing. Giovanni PIETROFORTE	DV	TARANTO	8		giovanni.pietroforte@vigilfuoco.it	331 5787848

					TOTALE			**120**			