

**COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DI ASCOLI PICENO E FERMO****Programma Corso Base di Specializzazione in Prevenzione Incendi - 120 Ore****(D.M. 05 AGOSTO 2011 – CIRCOLARE MINISTERO DELL'INTERNO prot.U.0001284 DEL 02.02.2016)**

	Modulo	DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORARIO	DOCENTE
Giornate	1		OBIETTIVI, DIRETTIVE, LEGISLAZIONE E REGOLE TECNICHE DI PREVENZIONE INCENDI	6 ore		
1°	1.1	Martedì 26.09.2017 15:00 – 20:00	Obiettivi e fondamenti di prevenzione incendi e competenze del CNVVF	1 ora		Ing. Antonio La Malfa
	1.2		Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi	1 ora		
	1.3		Legislazione sulla sicurezza antincendio	2 ore		
	1.4		Introduzione alla RTO allegata al D.M. 3 agosto 2015: descrizione sommaria della struttura del documento; trattazione della progettazione per la sicurezza antincendio cap. G2 della R.T.O.	1 ora		
2°	1.5	Venerdì 29.09.2017 8:30 – 12:30	Termini, definizioni generali, simboli grafici di prevenzione incendi e segnaletica di sicurezza e trattazione cap. G.1 della R.T.O.	1 ora		Ing. Giovanni Di Iorio
	Modulo	DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORARIO	DOCENTE
	2		FISICA E CHIMICA DELL'INCENDIO	6 ore		
2°	2.1	Venerdì 29.09.2017 8:30 – 12:30	Generalità sulla combustione e sostanze pericolose	3 ore		Ing. Giovanni Di Iorio
3°	2.2	Martedì 03.10.2017 15:00-19:00	Sostanze estinguenti	2 ore		Ing. Pierpaolo Patrizietti
	2.3		Misure di prevenzione degli incendi	1 ora		Ing. Pierpaolo Patrizietti
	2.4		Test di verifica apprendimento	1 ora		Ing. Pierpaolo Patrizietti
	Modulo	DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORARIO	DOCENTE
	3		TECNOLOGIA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE ED ALTRE MISURE DI PROTEZIONE PASSIVA	14 ore		
4°	3.1	Venerdì	Carico d'incendio	1 ora		Ing. Antonio La Malfa
	3.2	06.10.2017 8:30-13:30	Resistenza al fuoco delle strutture e trattazione del cap. S2 della R.T.O.	4 ore		



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DI ASCOLI PICENO E FERMO
Programma Corso Base di Specializzazione in Prevenzione Incendi - 120 Ore
(D.M. 05 AGOSTO 2011 – CIRCOLARE MINISTERO DELL'INTERNO prot.U.0001284 DEL 02.02.2016)

5°	3.3	Martedì 10.10.2017 15:00-19:00	Reazione al fuoco dei materiali e trattazione del cap. S1 della R.T.O.	2 ore		Ing. Venanzo Balassone
	3.4		Altre misure di protezione, trattando anche: Compartimentazione cap. s.3 della R.T.O.	2 ore		Ing. Venanzo Balassone
6°	3.4	Venerdì 13.10.2017 8:30-12:30	Esodo cap. S.4 della R.T.O.	4 ore		
7°	3.4	Martedì 17.10.2017 8:30-10:30	Operatività antincendio cap. S.9 della R.T.O.	1 ora		Ing. Antonio La Malfa
	3.5		Test di verifica di apprendimento	1 ora		
Modulo		DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORARIO	DOCENTE
4			TECNOLOGIA DEI SISTEMI E DEGLI IMPIANTI DI PROTEZIONE ATTIVA E SICUREZZA DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI	16 ore		
7°	4.1	Martedì 17.10.2017 11:30-12:30	Estintori di incendio portatili e carrellati e trattazione cap. S.6 della R.T.O.	2 ore		Docente
8°	4.2	Venerdì 20.10.2017 8:30-12:30	Impianti di estinzione incendi di tipo automatico e/o manuale e trattazione cap. S.6 della R.T.O	4 ore		Ing. Mauro. Malizia
9°	4.3	Martedì 24.10.2017 8:30-12:30	Sistemi di rilevazione automatica di incendio, allarme e sistemi di alimentazioni di sicurezza e trattazione cap. S. 7 della R.T.O.	2 ore		Docente
	4.6	Martedì 24.10.2017 8:30-11:30	V.3 - area a rischio atmosfere esplosive	2 ore		Docente
10°	4.4	Venerdì 27.10.2017 8:30-12:30	Impianti di controllo fumi e calore di tipo meccanico e naturale e sistemi di ventilazione e trattazione cap. S.8 della R.T.O.	4 ore		Ing. Mauro. Malizia
11°	4.5	Martedì 31.10.2017 8:30-11:30	Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio cap. S.10	2 ore		Ing. Mauro. Malizia
	4.7		Test di verifica apprendimento	1 ora		Ing. Mauro. Malizia



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DI ASCOLI PICENO E FERMO
Programma Corso Base di Specializzazione in Prevenzione Incendi - 120 Ore
(D.M. 05 AGOSTO 2011 – CIRCOLARE MINISTERO DELL'INTERNO prot.U.0001284 DEL 02.02.2016)

Modulo	DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORA RIO	DOCENTE
	5		VALUTAZIONE DEL RISCHIO INCENDIO E GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO	14 ore	
12°	5.1	Venerdì 03.11.2017 8:30-13:30	Individuazione dei pericoli di incendio e analisi delle condizioni al contorno	2 ore	Docente
	5.2		Valutazione qualitativa del rischio in rapporto agli obiettivi di sicurezza	3 ore	Docente
13°	5.3	Martedì 07.11.2017 8:30-13:30	Individuazione delle misure di compensazione del rischio	2 ore	Docente
	5.4		Analisi di rischio e individuazione delle misure di sicurezza equivalenti	3 ore	Docente
14°	5.5	Venerdì 10.11.2017 8:30-12:30	Profili di rischio delle attività - cap. G.3 della R.T.O.	2 ore	Ing. . Leonardo Rampino
	5.6		La gestione della sicurezza e trattazione cap. S.5 della R.T.O	2 ore	Ing. . Leonardo Rampino
Modulo	DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORA RIO	DOCENTE
	6		PROCEDURE DI PREVENZIONE INCENDI	3 ore	
15°	6.1	Martedì 14.11.2017 8:30-12:30	Procedimenti di prevenzione incendi: modalità di presentazione delle istanze e relativa documentazione (D.M. 7 agosto 2012)	3 ore	Geom. Angelo Molinari
	6.2		Test di verifica di apprendimento	1 ora	Geom. Angelo Molinari
Modulo	DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORA RIO	DOCENTE
	7.		APPROCCIO INGEGNERISTICO E SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA	8 ore	
16°/17°	7.1	Venerdì 17.11.2017 8:30-12:30	Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico	2 ore	Ing. Antonio La Malfa
	7.2	Martedì 21.11.2017 8:30-12:30	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico	4 ore	
	7.3		Il sistema di gestione della sicurezza antincendio	2 ore	



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DI ASCOLI PICENO E FERMO
Programma Corso Base di Specializzazione in Prevenzione Incendi - 120 Ore
(D.M. 05 AGOSTO 2011 – CIRCOLARE MINISTERO DELL'INTERNO prot.U.0001284 DEL 02.02.2016)

	Modulo	DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORA RIO	DOCENTE
	8.		SICUREZZA ANTINCENDIO NEI LUOGHI DI LAVORO	2 ore		
18°	8.1	Venerdì 24.11.2017 8:30-10:30	Riferimenti normativi e valutazione del rischio di incendio nei luoghi di lavoro	1 ora		Ing. Gabriele Fantini
	8.2		Apparato sanzionatorio	1 ora		Ing. Gabriele Fantini
	Modulo	DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORA RIO	DOCENTE
	9.		ATTIVITA' A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE	2 ore		
18°	9.1	Venerdì 24.11.2017 11:30-12:30	Riferimenti normativi	1 ora		Ing. Mauro. Malizia
	9.2		Rapporto di sicurezza	1 ora		Ing. Mauro. Malizia
	Modulo	DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORA RIO	DOCENTE
	10.		PROGETTAZIONE IN MANCANZA DI REGOLE TECNICHE	7 ore		
19°	10.1	Martedì 28.11.2017 8:30-12:30	Richiamo dei concetti di valutazione del rischio incendio	1 ora		Docente
	10.2		Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011)	3 ore		Docente
20°	10.3	Martedì 28.11.2017 15:00- 18:00	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 con RTO)	3 ore		Ing. Raffaele Pertosa
	Modulo	DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORA RIO	DOCENTE
	11.		PROGETTAZIONE IN PRESENZA DI REGOLE TECNICHE - ATTIVITA' DI TIPO CIVILE	22 ore		
21°	11.1	Venerdì 01.12.2017 8:30-12:30	Schema tipo della regola tecnica tradizionale e R.T.V. presente nella R.T.O.	1 ora		Ing. Mauro. Malizia



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DI ASCOLI PICENO E FERMO
Programma Corso Base di Specializzazione in Prevenzione Incendi - 120 Ore
(D.M. 05 AGOSTO 2011 – CIRCOLARE MINISTERO DELL'INTERNO prot.U.0001284 DEL 02.02.2016)

	11.2		Attività a rischio specifico (impianti produzione calore, gruppi elettrogeni e di cogenerazione, autorimesse, ascensori) e trattazione cap. V.1 e V.3 della RTO	3 ore		Ing. Mauro. Malizia
22°	11.3	Martedì 05.12.2017 8:30-13:30	Attività con notevole affollamento (scuole, uffici)	3 ore		Geom. Marco Lambruschi



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DI ASCOLI PICENO E FERMO
Programma Corso Base di Specializzazione in Prevenzione Incendi - 120 Ore
(D.M. 05 AGOSTO 2011 – CIRCOLARE MINISTERO DELL'INTERNO prot.U.0001284 DEL 02.02.2016)

22°	11.4		Attività ricettive e sanitarie (alberghi, ospedali)	2 ore		Geom. Marco Lambruschi
23°	11.5	Martedì 12.12.2017 8:30-12:30	Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento (cinema, teatri, impianti sportivi)	2 ore		Ing. Raffaele Pertosa
	11.6		Edifici commerciali	1 ora		Ing. Raffaele Pertosa
	11.7		Edifici pregevoli (musei e archivi)	1 ora		Ing. Raffaele Pertosa
24°	11.8	Venerdì 15.12.2017 8:30-12:30	Edifici di civile abitazione	1 ora		Ing. Roberto Paoletti
	11.9		Attività ricettive open air e attività di demolizione veicoli	2 ore		Ing. Roberto Paoletti
	11.10		Test di verifica apprendimento	1 ora		Ing. Roberto Paoletti
25°	11.11	Martedì 19.12.2017 8:30-11:30	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011)	3 ore		Geom. Carlo Iammarino
26°	11.12	Venerdì 22.12.2017 8:30-11:30	Applicazione della metodologia di progettazione con RTV o con metodo della categorizzazione antincendio attraverso un'esercitazione pratica (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011 con RTO)	3 ore		Ing. Pierpaolo Patrizietti
	Modulo	DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORA	DOCENTE
	12.		PROGETTAZIONE IN PRESENZA DI REGOLE TECNICHE - ATTIVITA' DI TIPO INDUSTRIALE	16 ore		
27°	12.1	Martedì 09.01.2018 8:30-13:30	Schema tipo della regola tecnica	1 ora		Geom. Marco Lambruschi
	12.2		Depositi di liquidi infiammabili ed alcoli	2 ore		Geom. Marco Lambruschi
	12.3		Depositi di Gas infiammabili	2 ore		Geom. Marco Lambruschi



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DI ASCOLI PICENO E FERMO
Programma Corso Base di Specializzazione in Prevenzione Incendi - 120 Ore
(D.M. 05 AGOSTO 2011 – CIRCOLARE MINISTERO DELL'INTERNO prot.U.0001284 DEL 02.02.2016)

28°	12.4	Venerdì 12.01.2018 8:30-12:30	Linee di trasporto e distribuzione di gas infiammabili	2 ore		Ing. Stefano Tasso
	12.5		Distributori di carburanti per autotrazione	2 ore		Ing. Stefano Tasso
29°	12.6	Martedì 16.01.2018 8:30-12:30	Produzione, deposito e vendita sostanze esplosive	2 ore		Ing. Roberto Paoletti
	12.7		Deposito e utilizzo sostanze radiogene	2 ore		Ing. Roberto Paoletti
	12.8		Test di verifica di apprendimento	1 ora		Ing. Roberto Paoletti
30°	12.9	Venerdì 19.01.2018 8:30-12:30	Esercitazione (predisposizione di un progetto antincendio per conformità finalizzato alla valutazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 151/2011)	3 ore		Ing. Roberto Paoletti
Modulo		DATA	ARGOMENTO	DURATA	ORARIO	DOCENTE
31°	13.	Martedì 23.01.2018 8:30-12:30	VISITA PRESSO UNA ATTIVITA' SOGGETTA	4 ore		Ing. Paolo Fazzini
TOTALE				120 ore		

ESAME DI FINE CORSO						
	30.01.2018	Prova a quiz con domande a risposta multipla				VVF
	09:00 – 10:00	Prova orale				VVF