

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO
12° Corso di specializzazione in Prevenzione Incendi
PROGRAMMA

	ARGOMENTO	ORE	DOCENTE	DATA
A	Introduzione alla Prevenzione Incendi – Obiettivi			
A1	Legislazione generale di prevenzione incendi – La specializzazione antincendi	4	FERRARO	Mart. 23.02.2010
A2	L' incendio: aspetti fisici e chimici, sviluppo, evoluzione e parametri significativi – Cause e conseguenze – Osservazioni statistiche - Problematiche operative d'intervento: aspetti tecnici generali - Sicurezza primaria e secondaria – Considerazioni economiche	4	FERRARO	Giov. 25.02.2010
A3	Obiettivi della prevenzione incendi – Sicurezza passiva ed attiva – Sistemi di vie di esodo – Terminologia e simbologia di prevenzione incendi – Segnaletica di sicurezza - Valutazione ed analisi dei rischi d'incendio - Sicurezza equivalente - Criteri prestazionali e norme deterministiche - L'istituto della deroga	4	FERRARO	Mart. 02.03.2010
		12		
B	Procedure tecnico-amministrative e regolamenti			
B1	Procedure di prevenzione incendi secondo il DPR 37/1998 Sportello unico – Modulistica	1	DE ANGELIS	Giov. 04.03.2010
B2	La gestione del regime provvisorio nelle fasi di adeguamento ai fini della sicurezza antincendio	1	DE ANGELIS	
B3	Compiti di polizia amministrativa e giudiziaria dei Vigili del Fuoco	1	DE ANGELIS	
B4	Responsabilità dei professionisti e sanzioni penali	1	DE ANGELIS	
		4		
C	Sicurezza sul lavoro – Aspetti antincendio			
C1	Legislazione in materia di sicurezza sul lavoro e criteri generali di sicurezza antincendio e gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro e nei cantieri	4	DE ANGELIS	Mart. 09.03.2010
D	Tecnologia dei materiali e delle strutture			
D1	Resistenza al fuoco delle strutture: DM 16.02.2007 e DM 09.03.2007 - Eurocodici	4	DE ANGELIS	Giov. 11.03.2010
D2	Reazione al fuoco dei materiali: partecipazione all'incendio e classificazione	2	GIANNONE	Mart. 16.03.2010
D3	Reazione al fuoco dei materiali: metodi di prova	2	GIANNONE	
D4	Requisiti dei prodotti: certificazione - omologazione – marchio CE – documentazione certificativa	4	CICCORELLI	Giov. 18.03.2010
		12		

E	Tecnologia dei sistemi e degli impianti				
E1	Sistemi di rivelazione automatica dell'incendio ed allarme	16	2	DE MARCO	Mart. 23.03.2010
E2	Impianti per lo scarico dei fumi e del calore		2	DE MARCO	
E3	Sostanze estinguenti		2	MASTRAPASQUA	Giov. 25.03.2010
E4	Estintori portatili d'incendio		2	MASTRAPASQUA	
E5	Mezzi di estinzione fissi		2	BARBERA	Mart. 30.03.2010
E6	Impianti fissi di estinzione automatica dell'incendio e allarme		2	BARBERA	
E7	Impianti elettrici in luoghi a maggior rischio in caso di incendio ed a rischio di esplosione Alimentazione dei servizi di sicurezza – rischi di fulminazione – documentazione tecnica		4	D'ANNA	Mart. 01.04.2010
F	Fire Safety Engineering				
F1	Teoria della Fire Safety Engineering – DM 09.05.2007	8	4	D'ANNA	Mart. 13.04.2010
F2	Esercizi di calcolo		4	GIANNONE	Giov. 15.04.2010
G	Regole tecniche di prevenzione incendi				
G1	Locali di pubblico spettacolo e trattenimento	30	2	RIZZUTI	Mart. 20.04.2010
G2	Impianti sportivi		2	RIZZUTI	
G3	Esposizione e vendita		2	TUBERE	Giov. 22.04.2010
G4	Scuole		2	TUBERE	
G5	Edifici pregevoli		2	RIZZUTI	Mart. 27.04.2010
G6	Alberghi		2	RIZZUTI	
G7	Altre tipologie di edilizia civile (ospedali, uffici,)		2	DE FEND	Giov. 29.04.2010
G8	Edifici di civile abitazione		2	DE FEND	
G9	Autorimesse		2	BENNARDO	Mart. 04.05.2010
G10	Impianti per la produzione di calore		2	BENNARDO	
G11	Depositi di GPL		2	MISTRETTA	Giov. 06.05.2010
G12	Distributori di carburanti liquidi e di GPL		2	MISTRETTA	
G13	Depositi di oli minerali		2	MASTRAPASQUA	Mart. 11.05.2010
G14	Stabilimenti e piccole aziende		2	MASTRAPASQUA	
G15	Trasporto, accumulo e distribuzione del gas naturale		2	CICCORELLI	Giov. 13.05.2010
H	Attività a rischio di incidenti rilevanti	4	4	MISTRETTA	Mart. 18.05.2010
I	Esercitazioni pratiche	10	10	DE MARCO CICCORELLI	Da definire