

ORDINE DEGLI ARCHITETTI

Della PROVINCIA DI TRAPANI

In collaborazione con Fiarcom

Corso di formazione

PREVENZIONE INCENDI

Legge 7 dicembre 1984 n.818, DM 5 marzo 1985 e se0gg

12 GIUGNO- 26 SETTEMBRE 2015

Responsabile del progetto formativo: **Pietro VULTAGGIO**

Direttore del corso : **dr.Giuseppe INGARDIA**

Sede: **Fiarcom ,Trapani via Virgilio 61 , piano 3°**

Numero massimo di partecipanti: **n.40 tra gli iscritti in ordini e collegi professionali**

Obiettivi con individuazione destinatari: **iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell'Interno art.4 D.M. 5 agosto 2011. I destinatari saranno individuati tramite avviso rivolto agli iscritti presso l'ORDINE DEGLI ARCHITETTI di Trapani .**

Durata: **n.123 ore oltre test di verifica apprendimento ed esame finale**

Criteri valutazione presenze: **registro presenze con firma allievi in entrata e uscita controfirmata dal docente e dal direttore**

Assenze massime consentite: **12 ore**

Codice del corso:.....

PROGRAMMA PRELIMINARE ART.4 D.M.5 agosto 2011

Ai sensi e per gli effetti degli artt.3,4,5 del d.m. 5 agosto 2011 recante procedure e requisiti per l'autorizzazione e l'iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'art.16 del dlgs 9 marzo 2006 n.139.

Modulo 1-obiettivi direttive legislazione e regole tecniche di prevenzione incendi DURATA ORE 9

Modulo	ore	Argomento	Calendario lezioni
1.1	3	Obiettivi e fondamenti di prevenzione incendi e competenze dei VVFF	12 GIUGNO 2015
1.2	3	Direttive comunitarie con ricaduta sulla prevenzione incendi	13 GIUGNO
1.3	3	Legislazione sulla sicurezza antincendio	15 GIUGNO

Modulo 2-fisica e chimica dell'incendio.....DURATA ORE 10

modulo	ore	argomento	
2.1	5	Generalità sulla combustione e sostanze pericolose	19 GIUGNO
2.2	3	Sostanze estinguenti	20 GIUGNO
2.3	2	Misure di prevenzione incendi	22 GIUGNO
2.4		Test di verifica apprendimento	

Modulo 3-tecnologia dei materiali e delle strutture di protezione passiva.....DURATA ORE 11

modulo	ore	argomento	
3.1	2	Carico d'incendio	26 GIUGNO
3.2	4	Resistenza al fuoco delle strutture	27 GIUGNO
3.3	2	Reazione al fuoco dei materiali	" "
3.4	3	Altre misure di protezione passiva	29 GIUGNO
3.5		Test di verifica apprendimento	

Modulo 4-tecnologia dei sistemi e degli impianti di protezione attiva.....DURATA ORE 9

modulo	ore	argomento	
4.1	2	Sistemi di rilevazione automatica e allarme incendio, allarme sistemi di	30 maggio

		alimentazione di sicurezza	
4.2	1	Estintori di incendio portatili e carrellati	3 LUGLIO
4.3	4	Impianti di estinzione incendi di tipo automatico e/o manuale	“ “
4.4	2	Impianti di controllo fumi e calore di tipo meccanico e naturale e sistemi di ventilazione	4 LUGLIO
4.5		Test di verifica apprendimento	

Modulo 5-procedure di prevenzione incendi e sicurezza equivalente.....DURATA ORE 11

modulo	ore	argomento	
5.1	2	Termini definizioni generali simboli grafici di prevenzione incendi e segnaletica di sicurezza	6 LUGLIO
5.2	3	Procedimenti di prevenzione incendi	“ “
5.3	3	Analisi di rischio e individuazione delle misure di sicurezza equivalente	10 LUGLIO
5.4	3	Gestione di sicurezza	11 LUGLIO
5.5		Test di verifica apprendimento	

Modulo 6-approccio ingegneristico e sistema di gestione della sicurezza.....DURATA ORE 5

modulo	ore	argomento	
6.1	2	Riferimenti normativi sull'approccio ingegneristico	13 LUGLIO
6.2	2	Metodologia su cui si basa l'approccio ingegneristico	“ “
6.3	1	Il sistema di gestione della sicurezza antincendio	“ “

Modulo 7-sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro.....DURATA ORE 4

modulo	ore	argomento	
7.1	1	Riferimenti normativi	17 LUGLIO
7.2	2	Valutazione del rischio antincendio nei luoghi di lavoro	“ “
7.3	1	Apparato sanzionatorio	“ “

Modulo 8 -attività a rischio di incidente rilevante.....DURATA ORE 4

modulo	ore	argomento	
8.1	2	Riferimenti normativi	18 LUGLIO
8.2	2	Rapporto di sicurezza	“ “

Modulo 9-attività di tipo civile.....DURATA ORE 24

modulo	ore	argomento	
9.1	2	Schema tipo della regola tecnica	20 LUGLIO
9.2	3	Attività a rischio specifico- impianti di produzione calore, gruppi elettrogeni e di cogenerazione, autorimesse, ascensori	“ “
9.3	3	Attività con notevole affollamento- scuole. uffici	24 LUGLIO
9.4	3	Attività ricettive e sanitarie- alberghi ospedali	25 LUGLIO
9.5.1	2	Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento- teatri .cinema .impianti sportivi	“ “

9.5.2	1	Attività di pubblico spettacolo e intrattenimento- teatri .cinema .impianti sportivi	27 LUGLIO
9.6	3	Edifici commerciali	“ “
9.7	2	Edifici pregevoli- musei e archivi	31 LUGLIO
9.8	1	Edifici di civile abitazione	“ “
9.9		Test di verifica apprendimento	
9.10	4	Esercitazione-predisposizione di un progetto antincendio per conformità valutazione ai sensi art.3 dpr 151/2011	1 AGOSTO

Modulo 10-attività di tipo industriale.....DURATA ORE 22

modulo	ore	argomento	
10.1	2	Schema tipo della regola tecnica	4 SETTEMBRE
10.2	4	Depositi di liquidi infiammabili ed alcoli	5 SETTEMBRE
10.3	4	Depositi di gas infiammabili	7 SETTEMBRE
10.4	2	Linee di trasporto e distribuzione di gas infiammabili	“ “
10.5	2	Distributori di carburanti per autotrazione	11 SETTEMBRE
10.6.1	1	Produzione deposito e vendita di sostanze esplosive	“ “
10.6.2	1	Produzione deposito e vendita sostanze esplosive	“ “
10.7	2	Deposito e utilizzo sostanze radiogene	14 SETTEMBRE
10.8		Test di verifica e apprendimento	
10.9	4	Esercitazione predisposizione di progetto antincendio ai sensi art.3 dpr 151/2011	18 SETTEMBRE

Modulo 11-progettazione in mancanza di regole tecniche.....DURATA ORE 10

modulo	ore	argomento	
11.1	2	Individuazione pericoli incendio e analisi delle condizioni di contorno	19 SETTEMBRE
11.2	2	Valutazione qualitativa del rischio in rapporto agli obiettivi di sicurezza	“ “
11.3	2	Individuazione delle misure di compensazione del rischio	21 SETTEMBRE
11.4		Test di verifica apprendimento	
11.5	4	Esercitazione predisposizione di progetto antincendio in conformità ai sensi art.3 dpr 151/2011	25 SETTEMBRE

Modulo 12-visita presso una attività soggetta.....DURATA ORE 4

modulo	ore	argomento	
12.1	4	Visita presso una attività soggetta	26 SETTEMBRE

Totale ore 123

Lista docenti

<i>nominativo</i>	
Dr. Nicolo' Gucciardi	c.v. allegato
Dr. Valeria Di Lorenzo	“
Ing. Nino Polizzi	“
Arch. Franco Genova	“
Dr. Vittorio Cassarà	“
Avv. Salvatore Sinatra	“
Dr. Vincenzo Battaglia	“
Ing. Monica Romano	“
p.i. Bruno Genco	
Ing. Calogero Angelo	
Ing. Giovanni Fricano dir. reg. VVFF	
Ing. Francesco Fazzari com. VV.FF. TP	

Modalità di registrazione delle presenze:

**gestione di un registro vidimato con fogli di entrata e uscita giornalieri
controfirmato dal docente del giorno e dal direttore del corso.**

Componenti esperti nella Commissione di esame

ART.5 DECRETO 5 AGOSTO 2011

- **dr. Giuseppe Ingardia**
- **Dr. Nicolò Gucciardi**
- **Ing. Calogero Angelo**
- **p.i. Bruno Genco**