



Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati

La FORMAZIONE in materia di PREVENZIONE INCENDI

Pasquale SALVATORE - Consigliere CNGeGL

SEMINARIO su DM 3.8.2015

Roma, 11 novembre 2015



EVOLUZIONE del MODO di SVOLGERE la PROFESSIONE

IMPONE implicitamente

L'OBBLIGO DELLA FORMAZIONE CONTINUA

***NECESSITA'/ESIGENZA DEL PROFESSIONISTA PER SEGUIRE
L'EVOLUZIONE NORMATIVA E TECNOLOGICA***

APPRENDIMENTO:

- FORMALE
- NON FORMALE
- INFORMALE



EVOLUZIONE del MODO di SVOLGERE la PROFESSIONE

SCOPO: DI MIGLIORARE LA PRESTAZIONE AL FINE DI DARE
ESAURIENTI RISPOSTE AI PROPRI COMMITTENTI



CONTESTO

- NORMATIVO:
 - d'ordine generale (DRP 137/2012)
 - d'ordine specifico:
 - sicurezza
 - antincendio
 - risparmio energetico
- TECNOLOGICO:
 - evoluzione materiali e strumentazioni
 - hardware e software



MATERIA DI ANTINCENDIO

DM 5 AGOSTO 2011

MODIFICA SOSTANZIALE DELLA NORMATIVA PREVIGENTE

(DM 25/3/1985)

EX L. 818/84 ART. 1 CO. 3 (ISTITUZIONE ELENCHI MINISTERO INTERNO)

DM 25/3/1985 (STABILISCE REQUISITI PER ESSERE ISCRITTI)



MATERIA DI ANTINCENDIO

DM 5 AGOSTO 2011

INNOVAZIONI per LIBERI PROFESSIONISTI

NEO ISCRIZIONI (ART. 3)

REQUISITI: **ISCRIZIONE ALBO**

(arch, geom, ing., ecc)

ATTESTAZIONE DI

FREQUENZA con **ESITO**

POSITIVO CORSO BASE

non infer.120 ORE

MANTENIMENTO ISCRIZIONI (ART. 7)

AGGIORNAMENTO OBBLIGATORIO

(ALMENO 40 ORE in CINQUE ANNI)



I CONTENUTI DELLA FORMAZIONE DI BASE

circolare DCPREV 7213 del 25 maggio 2012

OBIETTIVO

INQUADRAMENTO DIDATTICO

CONTENUTI DEL CORSO

ARTICOLAZIONE ORARIA

ESAME di FINE CORSO

I CONTENUTI DELLA FORMAZIONE DI BASE

circolare DCPREV 7213 del 25 maggio 2012

OBIETTIVO

Fornire ai professionisti le principali indicazioni metodologiche per definire, fin dalla fase ideativa, i requisiti di sicurezza antincendio integrati con gli altri requisiti di progetto

I CONTENUTI DELLA FORMAZIONE DI BASE

circolare DCPREV 7213 del 25 maggio 2012

INQUADRAMENTO DIDATTICO

Definisce i 12 moduli del corso base:

1. Obiettivi, direttive, legislazione e regole tecniche di protezione passiva
2. Fisica e chimica dell'incendio
3. Tecnologia dei materiali e delle strutture di protezione passiva
4. Tecnologia dei sistemi e degli impianti di protezione attiva
5. Procedure di prevenzione incendi e sicurezza equivalente
6. Approccio ingegneristico e sistema di gestione della sicurezza
7. Sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro
8. Attività a rischio di incidente rilevante
9. Attività di tipo civile
10. Attività di tipo industriale
11. Progettazione in mancanza di regole tecniche
12. Visita presso una attività soggetta

I CONTENUTI DELLA FORMAZIONE DI BASE

circolare DCPREV 7213 del 25 maggio 2012

CONTENUTI DEL CORSO

In relazione alla complessità degli argomenti trattati è stato previsto, per alcuni moduli, un test di verifica di apprendimento

Al termine dei moduli **9, 10 e 11** i discenti devono confrontarsi con la predisposizione di un progetto di prevenzione incendi sotto la guida del docente.

I CONTENUTI DELLA FORMAZIONE DI BASE

circolare DCPREV 7213 del 25 maggio 2012

ARTICOLAZIONE ORARIA

Viene riportato il **numero minimo** delle ore complessive dedicate ad **ogni modulo** ed il **programma analitico** suddiviso per moduli e singole lezioni.

I CONTENUTI DELLA FORMAZIONE DI BASE

circolare DCPREV 7213 del 25 maggio 2012

ESAME di FINE CORSO

E' articolato in una prova a quiz di 50 domande a risposta multipla (3 possibili risposte), da effettuare in 60 minuti, ed una prova orale alla quale sono ammessi i candidati che abbiano risposto positivamente ad almeno 35 domande.

Il candidato che non risponde positivamente ad almeno 35 domande, oppure non supera positivamente la prova orale, può ripetere l'esame dopo un periodo di almeno un mese.

In caso di ulteriore **esito negativo**, il candidato deve frequentare **un nuovo corso**.

CONTENUTI della FORMAZIONE CONTINUA OBBLIGATORIA
per mantenimento iscrizione nell'elenco

circolare DCPREV 7213 del 25 maggio 2012

OBIETTIVO E OBBLIGO

Per il mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno, i professionisti devono effettuare **corsi e seminari** di aggiornamento in materia di prevenzione incendi della durata complessiva di **almeno 40 ore nell'arco di 5 anni**, a decorrere dalla data di iscrizione nell'elenco ovvero, per coloro che risultano già iscritti alla data di entrata in vigore del decreto, dal 27 agosto 2011.

CONTENUTI della FORMAZIONE CONTINUA OBBLIGATORIA
per mantenimento iscrizione nell'elenco

circolare DCPREV 7213 del 25 maggio 2012

CORSI DI AGGIORNAMENTO

Possono affrontare più argomenti ed essere articolati in moduli di non più di **4 ore**, con un **minimo di 2** e un **massimo di 4 moduli per corso**. Devono concludersi con il superamento di un **test finale**.

I partecipanti non devono superare le **60 unità**.

CONTENUTI della FORMAZIONE CONTINUA OBBLIGATORIA
per mantenimento iscrizione nell'elenco
circolare DCPREV 7213 del 25 maggio 2012

SEMINARI DI AGGIORNAMENTO

Devono essere **monotematici**, a carattere informativo, **senza limite al numero di partecipanti**, avere una durata **non inferiore a 3 ore** e **non superiore a 6 ore**.

Per il raggiungimento delle **40 ore** i professionisti possono seguire un numero di seminari che totalizzino **non più del 30%** del monte ore complessivo previsto nei cinque anni.

CONTENUTI della FORMAZIONE CONTINUA OBBLIGATORIA
per mantenimento iscrizione nell'elenco

circolare DCPREV 7213 del 25 maggio 2012

SOGGETTI PROMOTORI E PROCEDURE

Il soggetto organizzatore del corso o del seminario di aggiornamento (**Ordine o Collegio** professionale provinciale, Autorità Scolastica o Universitaria, d'intesa con l'Ordine o Collegio professionale provinciale, e strutture territoriali del C.N.VV.F.) **trasmette alla Direzione Regionale VVF** competente per territorio, con congruo anticipo, la **richiesta di autorizzazione del corso o del seminario** di aggiornamento secondo modelli prestabiliti dalla DCPREV.

CONTENUTI della FORMAZIONE CONTINUA OBBLIGATORIA per mantenimento iscrizione nell'elenco

circolare DCPREV 7213 del 25 maggio 2012

ATTIVITA' posta in essere dal CNGeGL

OBIETTIVI: **attuare la norma**

RUOLO: Il CNGeGL ha il ruolo di coordinare e informare i Collegi Territoriali

Nell'ambito RPT il CNGeGL sta portando avanti le seguenti proposte attualmente all'esame della DCPREV:

EROGAZIONE della FORMAZIONE in modalità A DISTANZA (FaD)

ONORARI DOCENZE (omogenei su tutto il territorio nazionale)

COMPENSI COMMISSIONE ESAMINATRICE

NUMERO MASSIMO DI PARTECIPANTI AI CORSI

CRITERI DI ASSEGNAZIONE DELLE DOCENZE

(TRA LIBERI PROFESSIONISTI E FUNZIONARI VVF)

CONTENUTI della FORMAZIONE CONTINUA OBBLIGATORIA

La proposta del CNGeGL

Elaborata sulla base dell'esperienza acquisita e tenendo conto del proprio Regolamento sulla formazione continua è anche GIUSTIFICATA da un orientamento consolidato

art. 98 co. 3 dlgs 81/08 (Comma così modificato dall'art. 20, comma 1, lett. o), d.lgs. 14 settembre 2015, n. 151)

I contenuti, le modalità e la durata dei corsi di cui al comma 2 devono rispettare almeno le prescrizioni di cui all'ALLEGATO XIV. L'allegato XIV è aggiornato con accordo in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano. I corsi di cui all'allegato XIV, solo per il modulo giuridico (28 ore), e i corsi di aggiornamento possono svolgersi in modalità

e-learning nel rispetto di quanto previsto dall'allegato I dell'Accordo in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano del 21 dicembre 2011 emanato per la formazione dei lavoratori ai sensi dell'articolo 37, comma 2.89.

CONTENUTI della FORMAZIONE CONTINUA OBBLIGATORIA

La proposta del CNGeGL

è

FINALIZZATA

1. consentire l'aggiornamento a tutti i professionisti
(nei termini e nei tempi previsti dalla norma)
2. ridurre i costi di partecipazione
3. garantire la qualità delle attività didattiche



Chiunque smetta di imparare è vecchio, che abbia venti od ottant'anni.

Chiunque continua ad imparare resta giovane.

La più grande cosa nella vita è mantenere la propria mente giovane.

(Henry Ford)