



## COMANDO DEI VIGILI DEL FUOCO DI PADOVA

*“Ubi flamma repentina et vorax”*

### **DM 2-9-2021 ART. 5 COMMA 1 - ALLEGATO III**

## **CORSI DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO ANTINCENDIO PER ADDETTI AL SERVIZIO ANTINCENDIO**

Tutti i lavoratori che svolgono incarichi relativi alla prevenzione incendi, lotta antincendi o gestione delle emergenze devono ricevere una specifica formazione antincendio e svolgere specifici aggiornamenti, i cui contenuti minimi sono riportati nel presente allegato.

1. I contenuti minimi dei corsi di formazione e dei corsi di aggiornamento antincendio per addetti al servizio antincendio devono essere correlati al livello di rischio dell'attività così come individuato dal datore di lavoro e sulla base degli indirizzi riportati di seguito.
2. L'attività di formazione ed aggiornamento, limitatamente alla parte teorica, può utilizzare metodologie di apprendimento innovative, anche in modalità FAD (formazione a distanza) di tipo sincrono e con ricorso a linguaggi multimediali che consentano l'impiego degli strumenti informatici quali canali di divulgazione dei contenuti formativi.
3. I contenuti previsti nel presente allegato possono essere oggetto di adeguata integrazione in relazione a specifiche situazioni di rischio.
4. Ai fini dell'organizzazione delle attività formative sono individuati tre gruppi di percorsi formativi in funzione della complessità dell'attività e del livello di rischio.
  - Attività di livello 1 – corso di formazione 1-FOR - corso d'aggiornamento 1-AGG
  - Attività di livello 2 – corso di formazione 2-FOR - corso d'aggiornamento 2-AGG
  - Attività di livello 3 – corso di formazione 3-FOR - corso d'aggiornamento 3-AGG
5. I corsi di aggiornamento devono essere frequentati con cadenza almeno quinquennale.

Fatti salvi gli obblighi di informazione, formazione e aggiornamento in capo al datore di lavoro in occasione di variazioni normative, il primo aggiornamento degli addetti al servizio antincendio dovrà avvenire entro cinque anni dalla data di svolgimento dell'ultima attività di formazione o aggiornamento.

Se, alla data del 04/10/2022 sono già trascorsi più di cinque anni dalla data di svolgimento delle ultime attività di formazione o aggiornamento, l'obbligo di aggiornamento è ottemperato con la frequenza di un corso di aggiornamento entro il 04/10/2023.



## COMANDO DEI VIGILI DEL FUOCO DI PADOVA

*“Ubi flamma repentina et vorax”*

### Attività di livello 1 – corso di formazione 1-FOR - corso d'aggiornamento 1-AGG

Rientrano in tale categoria di attività quelle non presenti nelle fattispecie indicate nei seguenti livelli e dove, in generale, le sostanze presenti e le condizioni di esercizio offrono scarsa possibilità di sviluppo di focolai e ove non sussistono probabilità di propagazione delle fiamme.

| CORSO DI <b>TIPO 1-FOR</b> : CORSO DI FORMAZIONE ANTINCENDIO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ' DI LIVELLO 1 (DURATA 4 ORE, compresa verifica di apprendimento) |  |   |              |
|---|--|---|--------------|
| MODULI  |  | ARGOMENTI   | DURATA       |
| 1   | L'INCENDIO E LA PREVENZIONE  | <ul style="list-style-type: none"><li>- principi della combustione;</li><li>- prodotti della combustione;</li><li>- sostanze estinguenti in relazione al tipo di incendio;</li><li>- effetti dell'incendio sull'uomo;</li><li>- divieti e limitazioni di esercizio;</li><li>- misure comportamentali.</li></ul> | 1 ora        |
| 2   | PROTEZIONE ANTINCENDIO E PROCEDURE DA ADOTTARE IN CASO DI INCENDIO | <ul style="list-style-type: none"><li>- principali misure di protezione antincendio;</li><li>- evacuazione in caso di incendio;</li><li>- chiamata dei soccorsi.</li></ul>  | 1 ora        |
| 3   | ESERCITAZIONI PRATICHE   | <ul style="list-style-type: none"><li>- presa visione e chiarimenti sugli estintori portatili;</li><li>- esercitazioni sull'uso degli estintori portatili;</li><li>- presa visione del registro antincendio, chiarimenti ed esercitazione riguardante l'attività di sorveglianza.</li></ul>                     | 2 ore        |
| <b>DURATA TOTALE</b>  |  |   | <b>4 ore</b> |

| CORSO DI <b>TIPO 1-AGG</b> : CORSO DI AGGIORNAMENTO ANTINCENDIO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ' DI LIVELLO 1 (DURATA 2 ORE). L'aggiornamento può essere costituito da sole esercitazioni pratiche con i contenuti di seguito elencati. |                        |  |              |
|---|------------------------|--|--------------|
| MODULI  |                        | ARGOMENTI  | DURATA       |
| 1   | ESERCITAZIONI PRATICHE | <ul style="list-style-type: none"><li>- presa visione delle misure di sorveglianza su impianti, attrezzature e sistemi di sicurezza antincendio;</li><li>- chiarimenti sugli estintori portatili;</li><li>- esercitazioni sull'uso degli estintori portatili</li><li>- presa visione del registro antincendio e delle misure di sorveglianza su impianti, attrezzature e sistemi di sicurezza antincendio;</li><li>- esercitazione riguardante l'attività di sorveglianza.</li></ul> | 2 ore        |
| <b>DURATA TOTALE</b>  |                        |  | <b>2 ore</b> |



## COMANDO DEI VIGILI DEL FUOCO DI PADOVA

*“Ubi flamma repentina et vorax”*

### Attività di livello 2 – corso di formazione 2-FOR - corso d’aggiornamento 2-AGG

Ricadono in tale fattispecie almeno le seguenti attività:

- a) i luoghi di lavoro compresi nell’allegato I al decreto del Presidente della Repubblica 1° agosto 2011, n. 151, con esclusione delle attività di livello 3;
- b) i cantieri temporanei e mobili ove si detengono ed impiegano sostanze infiammabili e si fa uso di fiamme libere, esclusi quelli interamente all’aperto.

| CORSO DI <b>TIPO 2-FOR</b> : CORSO DI FORMAZIONE ANTINCENDIO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ DI LIVELLO 2 (DURATA 8 ORE, compresa verifica di apprendimento). |                                       |  |              |
|---|---------------------------------------|--|--------------|
| MODULI  |                                       | ARGOMENTI  | DURATA       |
| 1   | L'INCENDIO E LA PREVENZIONE INCENDI   | Principi sulla combustione e l'incendio: <ul style="list-style-type: none"><li>- le sostanze estinguenti;</li><li>- il triangolo della combustione;</li><li>- le principali cause di un incendio;</li><li>- i rischi per le persone in caso di incendio;</li><li>- i principali accorgimenti e misure per prevenire gli incendi.</li></ul>   | 2 ora        |
| 2   | STRATEGIA ANTINCENDIO (prima parte)   | Misure antincendio (prima parte): <ul style="list-style-type: none"><li>- reazione al fuoco;</li><li>- resistenza al fuoco;</li><li>- compartimentazione,</li><li>- esodo;</li><li>- controllo dell'incendio;</li><li>- rivelazione ed allarme;</li><li>- controllo di fumi e calore;</li><li>- operatività antincendio;</li><li>- sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio.</li></ul>   | 2 ora        |
| 3   | STRATEGIA ANTINCENDIO (seconda parte) | Gestione della sicurezza antincendio in esercizio ed in emergenza, con approfondimenti su controlli e manutenzione e sulla pianificazione di emergenza.  | 1 ora        |
| 4   | ESERCITAZIONI PRATICHE                | <ul style="list-style-type: none"><li>- presa visione e chiarimenti sulle attrezzature ed impianti di controllo ed estinzione degli incendi più diffusi;</li><li>- presa visione e chiarimenti sui dispositivi di protezione individuale;</li><li>- esercitazioni sull'uso degli estintori portatili e modalità di utilizzo di naspì e idranti;</li><li>- presa visione del registro antincendio, chiarimenti ed esercitazione riguardante l'attività di sorveglianza.</li></ul> | 3 ore        |
| <b>DURATA TOTALE</b>  |                                       |  | <b>8 ore</b> |



## COMANDO DEI VIGILI DEL FUOCO DI PADOVA

*“Ubi flamma repentina et vorax”*

| CORSO DI TIPO 2-AGG: CORSO DI AGGIORNAMENTO ANTINCENDIO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ DI LIVELLO 2 (DURATA 5 ORE, compresa verifica di apprendimento). L'aggiornamento è costituito da una parte teorica (in aula) e da esercitazioni pratiche. |                        |  |              |
|---|------------------------|--|--------------|
| MODULI  |                        | ARGOMENTI  | DURATA       |
| 1   | PARTE TEORICA          | I contenuti del corso di aggiornamento sono selezionati tra gli argomenti del corso di formazione iniziale e riguardano sia l'incendio e la prevenzione sia la protezione antincendio e le procedure da adottare in caso di incendio.  | 2 ora        |
| 2   | ESERCITAZIONI PRATICHE | <ul style="list-style-type: none"><li>- presa visione del registro antincendio e delle misure di sorveglianza su impianti, attrezzature e sistemi di sicurezza antincendio;</li><li>- esercitazione riguardante l'attività di sorveglianza;</li><li>- chiarimenti sugli estintori portatili;</li><li>- esercitazioni sull'uso degli estintori portatili e modalità di utilizzo di naspi e idranti.</li></ul> | 3 ora        |
| <b>DURATA TOTALE</b>  |                        |  | <b>5 ore</b> |



## COMANDO DEI VIGILI DEL FUOCO DI PADOVA

*“Ubi flamma repentina et vorax”*

### Attività di livello 3 – corso di formazione 3-FOR - corso d'aggiornamento 3-AGG

Ricadono in tale fattispecie almeno le seguenti attività:

- a) stabilimenti di “soglia inferiore” e di “soglia superiore” come definiti all’articolo 3, comma 1, lettere b) e c) del decreto legislativo 26 giugno 2015, n. 105;
- b) fabbriche e depositi di esplosivi;
- c) centrali termoelettriche;
- d) impianti di estrazione di oli minerali e gas combustibili;
- e) impianti e laboratori nucleari;
- f) depositi al chiuso di materiali combustibili aventi superficie superiore a 20.000 m<sup>2</sup>;
- g) attività commerciali ed espositive con superficie aperta al pubblico superiore a 10.000 m<sup>2</sup>;
- h) aerostazioni, stazioni ferroviarie, stazioni marittime con superficie coperta accessibile al pubblico superiore a 5.000 m<sup>2</sup>; metropolitane in tutto o in parte sotterranee;
- i) interporti con superficie superiore a 20.000 m<sup>2</sup>;
- j) alberghi con oltre 200 posti letto;
- k) strutture sanitarie che erogano prestazioni in regime di ricovero ospedaliero o residenziale a ciclo continuativo o diurno; case di riposo per anziani;
- l) scuole di ogni ordine e grado con oltre 1.000 persone presenti;
- m) uffici con oltre 1.000 persone presenti;
- n) cantieri temporanei o mobili in sottoterraneo per la costruzione, manutenzione e riparazione di gallerie, caverne, pozzi ed opere simili di lunghezza superiore a 50 metri;
- o) cantieri temporanei o mobili ove si impiegano esplosivi;
- p) stabilimenti ed impianti che effettuano stoccaggio di rifiuti, ai sensi dell’articolo 183, comma 1, lettera aa) del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, nonché operazioni di trattamento di rifiuti, ai sensi dell’articolo 183, comma 1, lettera s) del medesimo decreto legislativo; sono esclusi i rifiuti inerti come definiti dall’articolo 2, comma 1, lettera e) del decreto legislativo 13 gennaio 2003, n. 36.



# COMANDO DEI VIGILI DEL FUOCO DI PADOVA

*“Ubi flamma repentina et vorax”*

| CORSO DI <b>TIPO 3-FOR</b> : CORSO DI FORMAZIONE ANTINCENDIO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ DI LIVELLO 3 (DURATA 16 ORE, compresa verifica di apprendimento). |                                       |  |               |
|--|---------------------------------------|--|---------------|
| MODULI   |                                       | ARGOMENTI  | DURATA        |
| 1  | L'INCENDIO E LA PREVENZIONE INCENDI   | <ul style="list-style-type: none"><li>- principi sulla combustione</li><li>- le principali cause di incendio in relazione allo specifico ambiente di lavoro;</li><li>- le sostanze estinguenti;</li><li>- i rischi alle persone ed all'ambiente;</li><li>- specifiche misure di prevenzione incendi; accorgimenti comportamentali per prevenire gli incendi;</li><li>- l'importanza del controllo degli ambienti di lavoro;</li><li>- l'importanza delle verifiche e delle manutenzioni sui presidi antincendio.</li></ul> | 4 ora         |
| 2  | STRATEGIA ANTINCENDIO (prima parte)   | <ul style="list-style-type: none"><li>- le aree a rischio specifico; la protezione contro le esplosioni.</li></ul> Misure antincendio (prima parte): <ul style="list-style-type: none"><li>- reazione al fuoco;</li><li>- resistenza al fuoco;</li><li>- compartimentazione;</li><li>- esodo;</li><li>- rivelazione ed allarme;</li><li>- controllo di fumi e calore</li></ul>   | 4 ora         |
| 3  | STRATEGIA ANTINCENDIO (seconda parte) | Misure antincendio (seconda parte): <ul style="list-style-type: none"><li>- controllo dell'incendio;</li><li>- operatività antincendio;</li><li>- gestione della sicurezza antincendio in esercizio ed in emergenza.</li><li>- controlli e la manutenzione.</li></ul> Il piano di emergenza: <ul style="list-style-type: none"><li>- procedure di emergenza;</li><li>- procedure di allarme;</li><li>- procedure di evacuazione.</li></ul>   | 4 ora         |
| 4  | ESERCITAZIONI PRATICHE                | <ul style="list-style-type: none"><li>- presa visione e chiarimenti sulle principali attrezzature ed impianti di controllo ed estinzione degli incendi;</li><li>- presa visione sui dispositivi di protezione individuale (tra cui, maschere, autoprotettore, tute);</li><li>- esercitazioni sull'uso delle attrezzature di controllo ed estinzione degli incendi.</li><li>- presa visione del registro antincendio;</li><li>- chiarimenti ed esercitazione riguardante l'attività di sorveglianza.</li></ul>              | 4 ore         |
| <b>DURATA TOTALE</b>   |                                       |  | <b>16 ore</b> |



## COMANDO DEI VIGILI DEL FUOCO DI PADOVA

*“Ubi flamma repentina et vorax”*

| CORSO DI <b>TIPO 3-AGG</b> : CORSO DI AGGIORNAMENTO ANTINCENDIO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ DI LIVELLO 3 (DURATA 8 ORE, compresa verifica di apprendimento). L'aggiornamento è costituito da una parte teorica (in aula) e da esercitazioni pratiche. |                        |  |              |
|---|------------------------|--|--------------|
| MODULI  |                        | ARGOMENTI  | DURATA       |
| 1   | PARTE TEORICA          | I contenuti del corso di aggiornamento sono selezionati tra gli argomenti del corso di formazione iniziale e riguardano sia l'incendio e la prevenzione sia la protezione antincendio e le procedure da adottare in caso di incendio.  | 5 ora        |
| 2   | ESERCITAZIONI PRATICHE | <ul style="list-style-type: none"><li>- presa visione del registro antincendio e delle misure di sorveglianza su impianti, attrezzature e sistemi di sicurezza antincendio;</li><li>- esercitazione riguardante l'attività di sorveglianza;</li><li>- chiarimenti sui mezzi di estinzione più diffusi;</li><li>- presa visione e chiarimenti sui dispositivi di protezione individuale;</li><li>- esercitazioni sull'uso degli estintori portatili e modalità di utilizzo di nasp e idranti.</li></ul> | 3 ora        |
| <b>DURATA TOTALE</b>  |                        |  | <b>8 ore</b> |