



Prefettura di Padova

Ufficio Territoriale del Governo
Area I - Ordine e Sicurezza Pubblica e Tutela della Legalità Territoriale

AVVISO INDIZIONE ESAMI DI ABILITAZIONE IN MATERIA DI ARMI E DI ESPLOSIVI

Questa Prefettura organizzerà il **30 agosto 2023 dalle ore 9.00** una sessione di esami di idoneità in materie di armi e di esplosivi di competenza della Commissione Tecnica Territoriale per le materie esplodenti.

Verranno svolte esclusivamente le seguenti tipologie di esame:

- accertamento della capacità tecnica per l'accensione dei fuochi artificiali – attività di “pirotecnico”, ai sensi dell’art. 101 del Regolamento di esecuzione del TULPS approvato con RD 06.06.1940 n. 635;
- accertamento della capacità tecnica per la tenuta in deposito e la vendita di materiale esplodente, ai sensi dell’art. 102 del Regolamento di esecuzione del TULPS approvato con RD 06.06.1940 n. 635;

Le istanze di partecipazione agli esami, redatte sul modulo allegato previa apposizione di marca da bollo da euro 16 (sedici) e corredate da copia di un documento di identità in corso di validità, dovranno essere consegnate a mano presso la segreteria della Commissione o per posta ordinaria o raccomandata **dal 31 luglio al 4 agosto p.v.** e anticipate a mezzo posta elettronica, anche non certificata, all’indirizzo protocollo.prefpd@pec.interno.it.

Si terrà conto delle sole domande presentate nelle date e con le modalità indicate nel presente avviso.

Verranno prese in considerazione solo le prime 80 (ottanta) istanze (40 per tipologia di abilitazione) pervenute al protocollo della Prefettura nel predetto intervallo di tempo.

In data **11 agosto 2023** sarà pubblicato l’elenco dei candidati ammessi alle prove scritte.

In data **31 agosto 2023** verrà pubblicato l’elenco dei candidati ammessi alla prova pratica per l’attività di pirotecnico, da sostenersi in data **5 settembre p.v.** nonché l’elenco dei candidati idonei per la tenuta in deposito e la vendita di materiale esplodente.

Le sessioni di esame si terranno presso il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco, sito a Padova in via San Fidenzio n. 3.

Le prove d'esame si articoleranno in:

- una prova scritta consistente nell'elaborazione di un questionario composto da 40 (quaranta) domande, con più opzioni di risposta di cui una sola corretta, vertente sulle materie oggetto del programma di esame stabilito per ogni singola attività. Ad ogni risposta corretta sarà



Prefettura di Padova

Ufficio Territoriale del Governo

Area I - Ordine e Sicurezza Pubblica e Tutela della Legalità Territoriale

assegnato il punteggio di 1 (uno), ad ogni risposta errata sarà assegnato il punteggio di -1 (meno uno) e in caso di assenza di risposta sarà assegnato il punteggio di 0 (zero). La prova durerà 40 (quaranta) minuti. Per il superamento della prova scritta è richiesto che il candidato totalizzi un punteggio minimo di 28 (ventotto). Il superamento della prova scritta è condizione per l'ammissione alla successiva prova pratica, ove prevista;

- una prova pratica, ove prevista, vertente sulle tecniche di esecuzione delle operazioni collegate all'attività al cui esercizio si chiede di essere abilitati, nonché sugli aspetti teorici prodromici alle predette operazioni.

All'atto dell'esame il candidato dovrà esibire un documento personale di riconoscimento in corso di validità (carta d'identità, patente di guida, licenza di porto d'armi, passaporto, ecc.).

Ai candidati che avranno superato favorevolmente le prove d'esame, ed in regola con i requisiti previsti, saranno rilasciati, all'esito dei controlli sulle autocertificazioni, i relativi attestati di abilitazione, previa presentazione, ove richiesto, di un certificato medico dal quale risulti che il candidato non è affetto da malattie mentali oppure da vizi che ne diminuiscono, anche temporaneamente, la capacità di intendere e di volere, ovvero non risulti assumere, anche occasionalmente, sostanze stupefacenti o psicotrope ovvero abusare di alcool.

Gli esami verteranno sulle seguenti materie e normative:

PIROTECNICO

- **Gli esplosivi** — legislazione - nozioni generali — classificazione degli esplosivi — detenzione, custodia, commercio degli esplosivi di I, IV e V categoria ed accensione — materiali costituenti gli artifici pirotecnici (avvolgenti, combustibili, coloranti, esplodenti, agglutinanti, isolanti) — miscele per artifici pirotecnici e micce (miscele, polvere nera, stoppini o micce veloci, miccia di sicurezza a lenta combustione, spolette, stelle, cannoli, botti, serpentelli, granatine, spacchi o peperoni) — accenditori elettrici e centraline di sparo - fuochi artificiali o artifici pirotecnici: descrizione, funzionamento — tipi di fuochi: cilindrici e sferici: bombe o granate, bombe composte, simbologia, finali — fuochi minori; fontane o getti, bengala, candele romane, sbruffi e mortaretti, razzi, ruote, batterie, fiaccole, castagnole, moschetterie — carica di lancio: composizione ed utilizzo — spoletta: composizione ed utilizzo — stoppini: composizione ed utilizzo — spacco: composizione ed utilizzo — mortai o tubi di lancio: caratteristiche, forma, altezza, posizionamento ed inclinazione — colpo nero tonante: caratteristiche e composizione — granate: effetti e tipologie — micce: tipologie, composizione - granate: effetti e tipologie — micce: tipologie, composizione;
- **Accensione fuochi artificiali** — procedure di accensione — tipi di accensione — lo spettacolo classico e quello piro-musicale — posizione del pirotecnico — caratteristiche del luogo di



Prefettura di Padova

Ufficio Territoriale del Governo

Area I - Ordine e Sicurezza Pubblica e Tutela della Legalità Territoriale

accensione — posizionamento del pubblico — idoneità degli artigiani — documentazione ed autorizzazioni necessari per l'esecuzione di uno spettacolo pirotecnico; le norme di sicurezza / accorgimenti tecnici.

- **Trasporto degli esplosivi** — autorizzazioni di polizia per il trasporto — caratteristiche dell'automezzo — abilitazione del conducente — precauzioni da adottare durante il trasporto
- **Prova pratica:** Descrizione dei materiali e delle attrezzature e di un semplice schieramento di mortai — realizzazione di un circuito elettrico e verifica di funzionamento — simulazione di caricamento dei mortai;
- **Sicurezza sul posto di lavoro:** rischio da esposizione agenti chimici; regolamento CLP; datore di lavoro; formazione e informazione; sicurezza dei lavoratori.
- **Tecniche di prevenzione e protezione antincendio, fisica e chimica della combustione, agenti antincendio e mezzi portatili di estinzione** e, in particolare:
 - 1) L'INCENDIO E LA PREVENZIONE INCENDI
 - i principi sulla combustione;
 - le principali cause di incendio in relazione allo specifico ambiente di lavoro;
 - le sostanze estinguenti;
 - i rischi alle persone ed all'ambiente;
 - specifiche misure di prevenzione incendi; accorgimenti comportamentali per prevenire gli incendi;
 - 2) LA PROTEZIONE ANTINCENDIO
 - Misure di protezione passiva;
 - vie di esodo, compartimentazioni, distanziamenti;
 - attrezzature ed impianti di estinzione;
 - sistemi di allarme;
 - segnaletica di sicurezza;
 - impianti elettrici di sicurezza;
 - illuminazione di sicurezza.
 - 3) PROCEDURE DA ADOTTARE IN CASO DI INCENDIO
 - Procedure da adottare quando si scopre un incendio;
 - procedure da adottare in caso di allarme;
 - modalità di evacuazione;
 - modalità di chiamata dei servizi di soccorso;
 - collaborazione con i vigili del fuoco in caso di intervento;
 - esemplificazione di una situazione di emergenza e modalità procedurali - operative.
 - 4) GESTIONE DELLA SICUREZZA NELL'ATTIVITÀ IN ESERCIZIO
 - prevenzione degli incendi
 - registro dei controlli
 - piano per il mantenimento del livello di sicurezza antincendio
 - controllo e manutenzione di impianti e attrezzature antincendio
 - preparazione dell'emergenza
 - centro di gestione dell'emergenza



Prefettura di Padova

Ufficio Territoriale del Governo

Area I - Ordine e Sicurezza Pubblica e Tutela della Legalità Territoriale

Riferimenti normativi

- Testo Unico delle Leggi di P.S. e Regolamento d'esecuzione; R.D. 18 giugno 1931 n. 773 (artt. da 46 a 57) e R.D. 6 maggio 1940 n. 635 (artt. da 81 a 110 e Allegati "A- e "B"- - cap. II, III IV, VI, X, XI, XII, - Parti I e III)
- Legge 18 Aprile 1975. n. 110 (norme generali su armi ed esplosivi) e s.m.i.
- Legge 21 febbraio 1990. n. 36 (detenzione armi ed esplosivi) e s.m.i.
- Circolare Min. Interno n. 559/C.25055 dell-11.1.2001 (G.U. 2 febbraio 2001n. 27) e s.m.i.
- D. Lg.vo 9 aprile 2008. n. 81 (norme sulla sicurezza dei lavoratori e degli ambienti di lavoro) e s.m.i.
- Lg.vo 4 aprile 2010. n. 58 (munizioni e prodotti pirotecnici) e s.m.i.
- D.M. Interno 9 agosto 2011 (prodotti pirotecnici ed esercizi di minuta e vendita) e s.m.i.
- D.L. 9 febbraio 2012. n. 5 art 13 (semplificazione amministrativa; licenze in materia di armi ed esplosivi) e s.m.i.
- D. Lg.vo 25 settembre 2012 n. 176 (prodotti pirotecnici) e s.m.i.
- D. Min. Int. del 26 novembre 2012
- D.L. 238/2005 e s.m.i.
- D. Lg.vo 29 luglio 2015 n.123;d.m. Interno 16 agosto 2016
- D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 - Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro

DEPOSITO E VENDITA DI PRODOTTI ESPLODENTI

- **Gli esplosivi** — legislazione — nozioni generali — classificazione degli esplosivi —, detenzione, custodia, commercio, degli esplosivi di I, IV e V categoria — cenni sui materiali costituenti gli artifici pirotecnici (avvolgenti, combustibili, coloranti, esplodenti, agglutinanti, isolanti)
- **Locali di minuta vendita** : norme per l'impianto di un locale per l'esercizio di minuta vendita; Sicurezza sul posto di lavoro: datore di lavoro; formazione e informazione; sicurezza dei lavoratori.
- **Sicurezza sul posto di lavoro** : rischio da esposizione agenti chimici; regolamento CLP; datore di lavoro; formazione e informazione; sicurezza dei lavoratori.
- **Tecniche di prevenzione e protezione antincendio, fisica e chimica della combustione, agenti antincendio e mezzi portatili di estinzione e**, in particolare:
 - 1) L'INCENDIO E LA PREVENZIONE INCENDI
 - Principi sulla combustione;
 - le principali cause di incendio in relazione allo specifico ambiente di lavoro;
 - le sostanze estinguenti;
 - i rischi alle persone ed all'ambiente;
 - specifiche misure di prevenzione incendi; accorgimenti comportamentali per prevenire gli incendi;
 - l'importanza del controllo degli ambienti di lavoro;
 - l'importanza delle verifiche e delle manutenzioni sui presidi antincendio
 - 2) LA PROTEZIONE ANTINCENDIO



Prefettura di Padova

Ufficio Territoriale del Governo

Area I - Ordine e Sicurezza Pubblica e Tutela della Legalità Territoriale

- Misure di protezione passiva;
 - vie di esodo, compartimentazioni, distanziamenti;
 - attrezzature ed impianti di estinzione;
 - sistemi di allarme;
 - segnaletica di sicurezza;
 - impianti elettrici di sicurezza;
 - illuminazione di sicurezza.
- 3) PROCEDURE DA ADOTTARE IN CASO DI INCENDIO
- Procedure da adottare quando si scopre un incendio;
 - procedure da adottare in caso di allarme;
 - modalità di evacuazione;
 - modalità di chiamata dei servizi di soccorso;
 - collaborazione con i vigili del fuoco in caso di intervento;
 - esemplificazione di una situazione di emergenza e modalità procedurali - operative.
- 4) la gestione della sicurezza nell'attività in esercizio
- prevenzione degli incendi
 - registro dei controlli
 - piano per il mantenimento del livello di sicurezza antincendio
 - controllo e manutenzione di impianti e attrezzature antincendio
 - preparazione dell'emergenza
 - centro di gestione dell'emergenza

Riferimenti normativi

- Testo Unico delle Leggi di P.S. e Regolamento d'esecuzione; R.D. 18 giugno 1931 n. 773 (artt. da 46 a 57) e R.D. 6 maggio 1940 n. 635 (artt. da 81 a 110 e Allegati "A- e "B"- — cap. II, III IV, VI, X, XI, XII, - Parti I e III) e s.m.i.
- Legge 18 Aprile 1975. n. 110 (norme generali su armi ed esplosivi) e s.m.i.
- Legge 21 febbraio 1990. n. 36 (detenzione armi ed esplosivi) e s.m.i
- D.Lg.vo 9 aprile 2008. n. 81 (norme sulla sicurezza dei lavoratori e degli ambienti di lavoro) e s.m.i
- D.Lg.vo 4 aprile 2010. n. 58 (munizioni e prodotti pirotecnici) e s.m.i
- D.M. Interno 9 agosto 2011 (prodotti pirotecnici ed esercizi di minuta e vendita) e s.m.i
- D.L. 9 febbraio 2012. n. 5 art. 13 (semplificazione amministrativa; licenze in materia di armi ed esplosivi) e s.m.i
- D. Lg.vo 25 settembre 2012 n. 176 (prodotti pirotecnici)
- D.L. 238/2005 e s.m.i.
- D. Lg.vo 29 luglio 2015 n.123
- D.M. Interno 16 agosto 2016
- D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 - Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro