



## FORMAZIONE ED ADDESTRAMENTO RIVOLTA AI RIVENDITORI E AGLI INSTALLATORI DI BOMBOLE GPL

D.M.I. 15/01/2007, in attuazione dell'art. 11 del D.Lgs. n° 128 del 22/02/06

data inizio 12/10/2021

durata 8 ore

cod.

FOR-GPL-RO-12-10-2021-BLD-33179

indirizzo 45100 Rovigo (RO)

quota € 240,00 + iva

€ + iva

totale iva inclusa € 292,80

**obiettivi corso** Al fine di garantire la sicurezza antincendio nelle attività di installazione ed utilizzo delle bombole di gas, devono frequentare questi corsi di formazione tutti gli "ambulanti" che sostituiscono ed installano bombole collegate ad autonegozi (ed esercitano attività di vendita su autonegozi o su banchi durante mercati, sagre e fiere, street food), i gestori di bar, ristoranti e discoteche che cambiano bombole collegate a stufe "a fungo" o a "falò", il personale delle fiere e sagre addetto alla sostituzione delle bombole della cucina, le aziende distributrici di GPL in bombole, i rivenditori di bombole e serbatoi di GPL e dei loro annessi.

**la quota include** Il materiale didattico

**calendario degli incontri** Data: 12/10/2021 dalle 08:30 alle 18:00 (Unica lezione di teoria e prova pratica (4 ore + 4 ore))

**attestato** La consegna dell'Attestato è successiva al versamento della quota di partecipazione.

### programma

Il corso viene svolto da questa società che è autorizzata dal Ministero dell'interno, Dipartimento dei vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa civile.

Il corso si svolge con la proiezione e la spiegazione di dispense formative con i contenuti minimi di cui all'allegato I del D.Lgs. 15/01/2007 e con prova pratica sull'uso delle bombole e degli accessori.

Il corso si conclude con una verifica teorico-pratica che prevede la compilazione di un questionario a risposta multipla di almeno venti domande e lo svolgimento delle due esercitazioni pratiche.

Il programma del corso di formazione è conforme a quanto riportato nel D.M. 15/01/2007 allegato I:

1. Nozioni fondamentali sulle caratteristiche del GPL e sulla combustione

- composizione;
- odore caratteristico;
- tensione di vapore;
- potere calorifico;
- liquefazione ed evaporazione;
- peso specifico e densità;
- infiammabilità;
- azione chimica;
- precauzioni;
- combustione;
- ventilazione, aerazione dei locali a scarico dei fumi.

2. Apparecchiature e materiali:

- cenni alla normativa tecnica di riferimento;
- bombole;
- rubinetti e valvole;
- regolatori di pressione;
- materiali vari.

3. Installazione di bombola singola:

- generalità;
- installazione all'aperto;
- alloggiamento bombola singola;
- installazione di bombole singole all'interno di un locale;
- collegamento di una bombola all'apparecchio utilizzatore;
- allacciamento di una bombola dotata di rubinetto;
- allacciamento di una bombola dotata di valvola automatica;
- allacciamento di attrezzature diverse.

Esercitazione pratica di installazione

4. Altre tipologie di installazione:

- sostituzione di bombola vuota con altra piena;
- installazione di bombole tra loro collegate: centraline.

5. Verifiche e controlli:

- controllo del bruciatore e regolazione della fiamma;

- taratura del regolatore di pressione;
  - inconvenienti nel funzionamento dei bruciatori e relative cause.
6. Istruzioni per l'utente e situazioni di emergenza:
- informazioni sul corretto utilizzo delle bombole e dei relativi accessori;
  - comportamento in caso di perdita di gas;
  - comportamento in caso di incendio.
7. Nozioni sulla etichettatura delle bombole:
- generalità.
8. Mezzi di estinzione dell'incendio:
- elementi teorici sui mezzi di estinzione dell'incendio e sul relativo utilizzo;
  - presa visione e illustrazione dei mezzi di estinzione più diffusi.