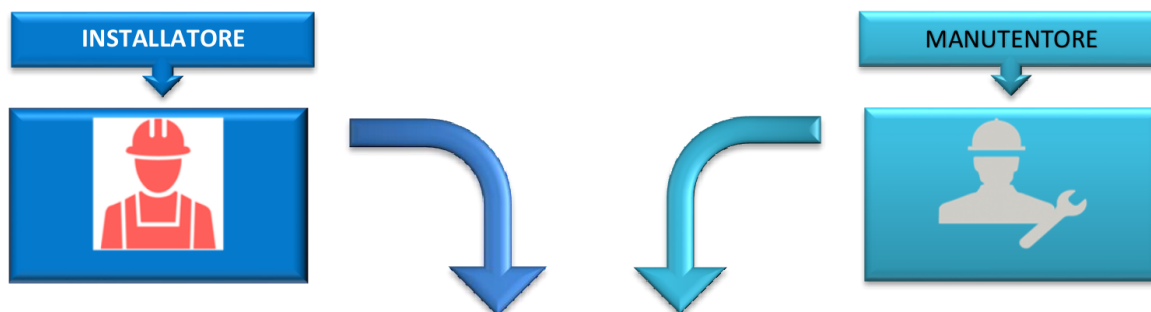


CORSO PER IL RINNOVO DEL PATENTINO F-GAS REG. (UE) 2015/2067, CATEGORIA I - D.P.R. 146/2018

Preparazione per l'aggiornamento decennale del Patentino F-Gas obbligatorio per tutti gli addetti che operano su apparecchiature fisse di refrigerazione e condizionamento d'aria.

Obiettivo del corso : Mantenere i requisiti e le caratteristiche (conoscenza, abilità, competenza, aggiornamento) che un professionista deve possedere per svolgere il proprio lavoro su impianti fissi contenenti gas fluorati ad effetto serra (F-gas)

RIFERIMENTO AI PROFILI PROFESSIONALI



PROCEDURA DI CERTIFICAZIONE

1°	2°	3°
Attestato alla Persona con relativo codice PR Presente nel registro telematico nazionale delle persone e delle imprese certificate www.fgas.it Art. 15 D.P.R. 146/2018	Formazione Teorica ☐ Durata: 02 h. <u>Prova d'esame teorica scritta</u> ☐ Durata massima: 45' ☐ Quesiti a risposte multiple n. 30 ☐ Min. risposte esatte: 60 %	Formazione pratica ☐ Non prevista <u>Prova d'esame pratica</u> ☐ Durata: 45' ☐ Valutazione su: • Movimentazione, installazione e messa in sicurezza di una bombola contenente F-gas; • Controllo delle perdite di F-gas; • Utilizzo delle strumentazioni per i diversi metodi di controllo delle perdite F-gas.

DURATA E CONDIZIONI DELLA CERTIFICAZIONE

Quanto dura la certificazione?	E' previsto l'aggiornamento annuale?	Ci sono condizioni?
10 ANNI	NESSUNO	1 VOLTA L'ANNO
	Non è definito un periodo di aggiornamento annuale. E' necessario prima della scadenza decennale.	Deve dichiarare: • Lo svolgimento di almeno un intervento l'anno. • L'assenza o la corretta gestione di reclami all'attività certificata a carico "dell'Impresa".

Requisiti

Possesso attestato persona PR in Cat. 1, già richiesto nel 2013.

Titolari e dipendenti che svolgono attività di installazione, controllo perdite, di recupero gas, manutenzione, riparazione e smantellamento delle apparecchiature fisse di refrigerazione, condizionamento d'aria, pompe di calore che contengono gas fluorurati ad effetto serra.

Destinatari

Il corso, ed il successivo esame, è **rivolto a chi opera e fa manutenzione sui circuiti frigoriferi**.

Il Regolamento 517/2014 prevede che si debbano certificare le Persone (ovvero i singoli tecnici) e le Imprese che svolgono attività di installazione, manutenzione, riparazione o smantellamento, controllo delle perdite e recupero di gas su apparecchiature fisse di refrigerazione, condizionamento d'aria, pompe di calore, impianti fissi di protezione antincendio contenenti gas fluorurati a effetto serra.

Per iscriversi:

1. Compila la presente scheda d'iscrizione entro 5 giorni dalla data d'inizio del corso.
 2. Provvedi al pagamento della fattura che ti arriverà tramite bonifico bancario (l'IBAN sarà riportato sulla fattura stessa)
 3. Invia a c.raiteri@confartigianatoal.it i seguenti documenti necessari per accedere all'esame:
 - a. fotocopia documento d'identità (carta identità e/o patente di guida) in corso di validità;
 - b. due foto formato tessera (da portare durante il corso/esame);
 - c. copia del pagamento (anticipare copia per mail, una volta ricevuta la fattura);
 - d. **attestato persona, Reg. 2015/2067 - Categoria I*, codice PR**;
 - e. Visura Camerale (Timbro Aziendale da portare il giorno dell'esame);
- * in assenza di tale documento non sarà possibile sostenere l'esame.**

DURATA – 02 ore escluso esame

Programma di Formazione F- Gas - Reg. UE 2015/2067

- a) Parametri fisici di riferimento e circuito frigo - I parametri fisici di riferimento dei gas refrigeranti (pressione, temperatura, entalpia) - Il circuito FRIGO (componenti e funzionamento);
- b) Normativa ambientale - Conoscenza di base dei cambiamenti climatici e del Protocollo di Kyoto "Global Warming Potential" (GWP) - - Quadro normativo di riferimento – Reg. UE 517/2014 e DPR 146/2018 - - Aggiornamenti normativi.

Documentazione fornita:

Dispensa Tecnica relativa al programma di formazione;

Ripasso argomenti;

Inizio esami – test teorico: 1 ora e 30 minuti

Seconda parte esami – prove pratiche: fino a conclusione della giornata.

Costi

I costi previsti sono variabili in base al numero di iscritti, minimo n. 05 discenti ed un massimo di n. 10 per ogni sessione d'esame.

N. ISCRITTI	Corso di abilitazione patentino F-Gas	Costo imponibile	Totale IVA 22% compresa
Da 1 a 10	Formazione in aula <i>(quota comprensiva dell'aggiornamento normativo, della ripetizione dell'esame per il mancato superamento e inserimento del certificato nel Registro Telematico F-GAS).</i>	516,39	630,00
	<i>Eventuale "servizio aggiuntivo" non obbligatorio, per richiesta "attestato persona" pregresso, numero PR eseguito da parte della nostra società sul portale F-Gas.</i>	35,25	43,00
* ulteriore sconto 10% su listino per imprese che iscrivono 2 o più addetti		Quota comprensiva della ripetizione dell'esame per mancato superamento	

N.B.: la frequenza del corso è obbligatoria per il rilascio dell'attestato

Per informazioni e prenotazioni, rivolgersi a Confartigianato Alessandria, Ufficio Formazione rif. Chiara Raiteri tel. 0131.286532 cell. +39 3279915373 c.raiteri@confartigianatoal.it - Piero Gulminetti 0131.286501 - 3357840280 p.gulminetti@confartigianatoal.it



Ente
Bilaterale
Artigianato
Piemontese

**aderire
FABENE**

**LA BILATERALITÀ
UTILE A DIPENDENTI
E IMPRESE
DELL'ARTIGIANATO**



**ADERISCI A
EBAP**
www.ebap.piemonte.it



**aderire
FABENE**

**LA FORMAZIONE
PROFESSIONALE
UTILE A DIPENDENTI
E IMPRESE
DELL'ARTIGIANATO**



**ADERISCI A
FONDARTIGIANATO**
www.fondartigianato.it



SAN.ARTI.
FONDO DI ASSISTENZA SANITARIA INTEGRATIVA
PER I LAVORATORI DELL'ARTIGIANATO

**aderire
FABENE**

**LA SANITÀ
INTEGRATIVA
UTILE A DIPENDENTI
E IMPRESE
DELL'ARTIGIANATO**



**ADERISCI A
SAN.ARTI.**
www.sanarti.it

