

formazione al CENTRO

 **Durata** 2 giornate

 **Attestato** Certificazione F Gas 1° categoria
Patentino da Frigorista

 **Tipologia** Formazione e certificazione

3 e 4 aprile 2019, ore 9.00-18.00
Confindustria Marche Nord Territoriale Ancona

F-GAS Certificazione frigoristi 1^a categoria

Confindustria Marche Nord Territoriale Ancona organizza un corso di preparazione all'esame e l'esame per il conseguimento della certificazione F-gas per frigoristi di 1a categoria, previsto dal DPR 43 del 27 gennaio 2012. La certificazione riguarda tutte le persone impegnate nelle seguenti attività: installazione, manutenzione o riparazione delle apparecchiature fisse di refrigerazione, condizionamento d'aria e pompe di calore contenenti taluni F-gas.

Vi informiamo inoltre che ogni impresa e ogni persona che opera su apparecchiature che contengono gas fluorurati dovranno iscriversi al Registro nazionale F-gas per svolgere la propria attività. L'iscrizione viene effettuata presso la Camera di commercio competente esclusivamente per via telematica. L'iscrizione al Registro è obbligatoria per i soggetti individuati dalla legge ed è condizione necessaria per ottenere la certificazione.

DESTINATARI

Il percorso è rivolto ai lavoratori interessati all'ottenimento del patentino per frigoristi di prima categoria previsto dal DPR 43 del 27 gennaio 2012. Il numero massimo di partecipanti per ogni edizione è 20. Le iscrizioni verranno accolte in ordine di arrivo.

DOCENZA

Il corso di formazione e l'esame saranno a cura di Assimpianti Servizi Srl - società di servizi di ASSISTAL - Associazione Nazionale Costruttori di Impianti.

CERTIFICAZIONE

Rilascio Certificazione F Gas 1^a categoria (Patentino da Frigorista)

QUOTA INDIVIDUALE OMNICOMPRESIVA

Euro 680,00 + IVA per soci Confindustria

Euro 980,00 + IVA per le aziende non associate

La quota comprende Formazione (8 ore), Esame e Certificazione (Patentino)

La quota comprende altresì: materiale didattico, colazione di lavoro, la possibilità di svolgere l'esame presso la sede di Ancona e la possibilità di sostenere nuovamente l'esame gratuitamente nel caso di non superamento dell'esame e tutti i costi legati alla gestione dei certificati.

Il pagamento avverrà, tramite ricevuta bancaria 30 gg fm, a ricevimento fattura emessa da SO.GE.S.I. Srl.

Prima giornata
formazione in aula

Seconda giornata esame
per la certificazione

Iscriviti al corso se vuoi

- Ottenere la certificazione F Gas 1^a categoria (Patentino da Frigorista)
- Frequentare una giornata di formazione per la preparazione all'esame
- Svolgere la prova d'esame il giorno successivo alla formazione



formazione al **CENTRO**

FINANZIAMENTI

Vi informiamo che le aziende iscritte a Fondimpresa possono usufruire, nell'ambito di piani aziendali finanziati dal Conto Formazione, di Voucher Formativi per la partecipazione gratuita ai corsi. Per informazioni riguardo all'utilizzo del conto formazione aziendale e dei voucher formativi potete contattare l'Area Relazioni Industriali & Risorse Umane di Confindustria Ancona

PROGRAMMA DIDATTICO

3 aprile 2019 ore 9.00-18.00

Parte teorica

- Termodinamica elementare
- Unità di misura
- Processi fondamentali quali surriscaldamento, sottoraffreddamento, calore di compressione, entalpia, effetto frigorifero;
- Proprietà dei refrigeranti (miscele zeotropiche, azeotropiche e quasi azeotropiche)
- Impatto dei refrigeranti sull'ambiente e relativa normativa ambientale
- Protocollo di kyoto;
- Potenziale di riscaldamento globale (gwp);
- Protocollo di montreal;
- Ods-ozone depleting substances.
- Compilazione del registro dell'apparecchiatura
- Caratteristiche dei compressori, evaporatori, organi di laminazione, condensatori e accessori (dispositivi di controllo della temperatura e della pressione, spie in vetro e indicatori di umidità, sistemi di controllo olio, ricevitori e separatori di liquido ed olio, ecc).
- Saldobrasatura

Parte pratica

- Prova di tenuta
- Messa in vuoto
- Controllo visivo dell'impianto
- Utilizzare il recuperatore di gas e la stazione di bonifica
- Ricerca perdite con strumentazione elettronica e non
- Controllo funzionamento del climatizzatore per verificare l'eventuale carica di gas.
- Utilizzo dell'attrezzatura per svuotare e riempire una bombola con l'utilizzo della bilancia
- Controllare i dispositivi di controllo

ESAME PER LA CERTIFICAZIONE

4 aprile 2019 ore 9.00-18.00

I partecipanti riceveranno, prima dell'avvio del corso, un kit documentale comprensivo di "domanda di ammissione agli esami", le informazioni utili alla corretta compilazione dei documenti e all'articolazione delle attività.

**Percorso
realizzato
in collaborazione
con Assistal**

ISCRIZIONI

Per aderire inviare una mail all'indirizzo education@confindustriamarchenord.it allegando il modulo di iscrizione. L'avvio del corso sarà confermato via mail a raggiungimento del numero minimo di partecipanti previsti.

TEMPI DI RINUNCIA

Eventuali rinunce dovranno pervenire, per iscritto, almeno il giorno prima dell'inizio del corso. Nel caso di inosservanza di tale termine, verrà emessa fattura per l'intero importo.

CERTIFICAZIONE

Rilascio Certificazione F Gas 1° categoria (Patentino da Frigorista)

SEDE

Confindustria Marche Nord
Territoriale di Ancona
Via ing. Roberto Bianchi snc
60131 Ancona

PER MAGGIORI INFORMAZIONI

Area Relazioni Industriali
& Risorse Umane
Tel. 071 29048271
e-mail:
education@confindustriamarchenord.it

MODULO DI ISCRIZIONE

da inviare via mail
a education@confindustriamarchenord.it



F-GAS Certificazione frigoristi 1ª categoria

3 e 4 aprile 2019

Confindustria Marche Nord Territoriale Ancona

Azienda/Ente

Denominazione Settore

Via n. Città

CAP Prov. Tel.

Fax..... e-mail

Partita Iva..... Codice Univoco SDI.....

Banca d'appoggio

Agenzia IBAN.....

Referente aziendale per eventuali comunicazioni.....

Tel..... E-mail

Corso finanziato SI NO

Azienda associata Confindustria Azienda non associata Ente Altro

Partecipante

Cognome e nome

Luogo e data di nascita..... e-mail.....

Nel caso di più partecipanti, compilare un altro modulo

Data Firma e timbro Azienda/Ente

Informativa e consenso al trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento Eu 679/2016

So.Ge.S.I. srl, titolare del trattamento, tratterà i dati personali sopra inseriti al fine di: a) effettuare operazioni connesse alla formazione e all'organizzazione interna dei corsi (registrazione partecipanti, accoglienza e assistenza, orientamento didattico, rilascio attestato) e consentire il regolare svolgimento del rapporto contrattuale, per assolvere ad obblighi di natura contabile, civilistica e fiscale (esecuzione del contratto); b) raccogliere e pubblicare immagini riguardanti i partecipanti al corso (manifestazione di consenso) c) segnalare future iniziative di formazione (manifestazione di consenso).

In merito alla lett. a) il conferimento dei dati è facoltativo, ma il rifiuto a fornirli da luogo all'impossibilità di iscriversi al corso. In merito alle finalità indicate ai punti b) e c) la mancanza di specifico consenso ne impedisce lo svolgimento. Il trattamento dei suoi dati sarà effettuato da nostro personale interno autorizzato al trattamento e comunicato ai soggetti pubblici o privati ai quali è necessario per l'organizzazione e la realizzazione dell'attività formativa.

I dati raccolti saranno conservati per la durata contrattuale oltre ai tempi di conservazione previsti da obblighi di legge.

In qualunque momento è possibile esercitare i diritti di cui all'art.15-21 del Regolamento, rivolgendosi a So.Ge.S.I. srl, via Roberto Bianchi, Ancona e potrà, nel caso ritenga che il trattamento di dati che la riguardano violi il Reg. 2016/679, proporre reclamo all'Autorità per la protezione dei dati personali.

Letta l'informativa, il sottoscritto (partecipante)

acconsente non acconsente
alla raccolta e pubblicazione della proprie immagini foto/video (punto b)

acconsente non acconsente
all'invio di segnalazioni di future iniziative di formazione (punto c)