

# RICHIESTA DI OFFERTA

## ANAGRAFICA

(solo codice cliente e ragione sociale se cliente Elettrocampania)

Codice cliente  \_\_\_\_\_

Ragione sociale \_\_\_\_\_

P.IVA \_\_\_\_\_

C.F. \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ PR \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_

**Desidero ricevere un'offerta per il seguente corso:**

**CORSO AVANZATO PER FRIGORISTI**

**Codice Corso: APIF002**

**N° partecipanti:** \_\_\_\_\_

**Sede:** \_\_\_\_\_

**Dal** \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ **al** \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

CONDIZIONI DI SOTTOSCRIZIONE DEI CORSI:

- 1) I corsi sono a numero chiuso. Vale l'ordine cronologico di prenotazione
- 2) L'iscrizione è possibile per corsi che abbiano svolgimento almeno 15gg dopo la data di sottoscrizione
- 3) Le date e le sedi dei corsi possono subire variazioni in funzione del numero dei partecipanti. Elettrocampania SpA comunicherà eventuali variazioni entro 7gg dalla data prevista
- 4) Le prenotazioni resteranno comunque valide per 6 mesi trascorsi i quali, in assenza di erogazione, si avrà diritto a rimborso

**Data** \_\_\_\_\_

**Firma e timbro**

\_\_\_\_\_

**DESIDERO RICEVERE INFORMAZIONI  
SUI SEGUENTI CORSI:**

- Corso Professionalizzante per frigoristi
- Corso di formazione per la preparazione alla certificazione F-Gas Aziende
- Addetto all'installazione di Impianti elettrici civili e industriali

**DESIDERO RICEVERE INFORMAZIONI  
SULLE SEGUENTI AREE:**

- Impianti Elettrici
- Sicurezza nei luoghi di lavoro
- Macchine ed Attrezzature
- Altro \_\_\_\_\_

Voglio essere contattato al numero

\_\_\_\_\_

**PER INFORMAZIONI**

 **Elettrocampania S.P.A.**

**formazione@elettrocampania.it**

- Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/2003 \*
- Autorizzo il ricevimento di materiale informativo sulle attività di formazione di Elettrocampania ai sensi del D.Lgs 196/2003 \*

\*campo obbligatori

**Firma e timbro dell'impresa**

\_\_\_\_\_

 **Elettrocampania S.P.A.**

**CORSO DI FORMAZIONE PER:  
CORSO AVANZATO  
PER FRIGORISTI**

In conformità al D.P.R n. 43 del 2012



IN COLLABORAZIONE CON:

 **Adempitalia**  
professional service for business

Via Nazionale delle Puglie, 3 - 80013 - Casalnuovo di Napoli (Na)

Tel.: 081 7333568

E-mail: [formazione@elettrocampania.it](mailto:formazione@elettrocampania.it)

[www.adempitalia.it](http://www.adempitalia.it)

## DESTINATARI

Il corso è indicato per tutti coloro che intendono operare in modo professionale nell'installazione, manutenzione o riparazione, controllo delle perdite e recupero di gas su apparecchiature fisse di refrigerazione, condizionamento d'aria e pompe di calore contenenti gas fluorurati a effetto serra descritti nell' art.8 del DPR 43/2012.

## OBIETTIVI

Comprendere ed applicare i principi della professione per diventare un professionista del settore:

- Analizzare e risolvere studi di caso reali
- Affinare le proprie abilità eseguendo prove al vero

## PROGRAMMA

### ARGOMENTI TEORICI E NORMATIVI (4 ORE):

- Termodinamica Elementare
- Impatto dei refrigeranti sull'ambiente e relativa normativa ambientale

### ARGOMENTI TECNICI (12 ORE):

- Controlli da effettuarsi prima di mettere in funzione l'impianto, dopo un lungo arresto, una manutenzione o una riparazione o durante il funzionamento
- Controlli per la ricerca di perdite
- Gestione ecocompatibile dell'impianto e del refrigerante nelle operazioni di installazione, manutenzione, riparazione o recupero

- Componente: installazione, messa in funzione e manutenzione di compressori tipo «scroll» a semplice o doppio stadio, di condensatori con raffreddamento ad acqua o ad aria, di evaporatori con raffreddamento di acqua o di aria, di valvole di espansione termostatica e di altri componenti
- Prevenzione antinfortunistica

### PARTE PRATICA ( 20 ORE):

- Controlli da effettuarsi prima di mettere in funzione l'impianto, dopo un lungo arresto, una manutenzione o una riparazione o durante il funzionamento
- Controlli per la ricerca di perdite
- Gestione ecocompatibile dell'impianto e del refrigerante nelle operazioni di installazione, manutenzione, riparazione o recupero Componente: installazione, messa in funzione e manutenzione di compressori tipo «scroll», a semplice e doppio stadio
- Componente: installazione, messa in funzione e manutenzione di condensatori con raffreddamento ad acqua o ad aria Componente: installazione, messa in funzione e manutenzione di evaporatori con raffreddamento di acqua o di aria
- Componente: installazione, messa in funzione e riparazione di valvole di espansione termostatica e di altri componenti
- Tubazioni: allestire una tubazione a tenuta ermetica in un impianto di refrigerazione.

### APPROFONDIMENTO ( 4 ORE):

- Norme e leggi impianti Aria Condizionata e Pompe di Calore
- Direttiva 97/23/CE PED negli insiemi ed impianti di Refrigerazione Aria Condizionata e HP
- DPR 74/2013 - libretto di climatizzazione estiva/ invernale; rapporti di efficienza energetica;
- UNI EN 13313
- Impianti di refrigerazione e pompe di calore
- Competenza del personale.

## TITOLO CONSEGUITO

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di frequenza valevole a tutti gli effetti di legge.

## DURATA

Il corso ha durata di 40 ore.

