



TÜVRheinland®



momis

# CORSO DIRETTIVA PED REFRIGERAZIONE E CERTIFICAZIONE

NORMATIVE DIRETTIVA 97/23/CE - D.LGS 93/00 - D.M 329 - EN 378

**GIOVEDÌ 28 e Venerdì 29 FEBBRAIO 2008**

## DOVE SI TERRÀ IL CORSO

**PADOVA** c/o

Centro Congressi Papa A. Luciani [I° PIANO]  
Via Forcellini 170/a 35128 Padova PD

INFO: tel. 0437989361 E-mail [info@momis.it](mailto:info@momis.it) Web: [www.momis.it](http://www.momis.it)

Come arrivare: uscita autostrada PD est, prendere tangenziale sulla Sinistra, 2° uscita a destra e subito a destra poi seguire le indicazioni sui cartelli..

## DURATA 16 ORE

giovedì 28 febbraio dalle ore 09.00 alle ore 18.00

venerdì 29 febbraio dalle ore 09.00 alle ore 18.00

**Nel prezzo è compreso il pranzo e il caffè al break**  
(primo; secondo; contorno; acqua/vino; caffè)

Il corso è a numero chiuso, verrà erogato solo al raggiungimento di n. 15 o più partecipanti.

## COSTO A PARTECIPANTE

€ 470,00 + IVA 20% Clienti abbonati Momis **sconto 15% incluso**

€ 550,00 + IVA 20% nuovi Clienti

**Per gli iscritti entro l' 8 febbraio 2008 sconto extra 10%**

**Sconto 10% dal 2° iscritto** della stessa Azienda o Ente

Pagamenti SOLO tramite Bonifico Bancario **ANTICIPATO** da eseguire 10

giorni prima del corso intestato a: Momis srl I.P.IVA. 00993940253

Popolare di Vicenza IBAN: IT 41 N 05728 88250 610570359901

## A CHI È RIVOLTO

Il corso è necessario al personale tecnico, che si occupa di qualità e di imprese che realizzano, vendono o utilizzano impianti frigoriferi e di condizionamento dell'aria. In particolare:

- Tecnici specializzati, tecnici frigoristi;
- Produttori di impianti frigoriferi e di condizionatori;
- Resp. Qualità e Sicurezza di imprese che lavorano impianti frigoriferi;
- Resp. Qualità e Sicurezza di imprese che utilizzano impianti frigoriferi.

## PROGRAMMA DEL CORSO

### **Argomento del corso e fonti normativa**

Argomenti principali del corso saranno l'applicazione della direttiva 97/23/CE PED agli impianti (impianti-circuiti) frigoriferi, iter procedurale per ottenere la certificazione da parte del fabbricante dell'insieme e iter procedurale da parte del proprietario dell'insieme per la messa in esercizio e gestione nel tempo; (D.lgs 93/2000 del 25/2/2000; D.M 329 del 1.12.2004 e UNI EN 378).

### **Obiettivi generali**

Fornire le informazioni inerenti gli obblighi derivanti dalla direttiva per i fabbricanti di impianti e per gli utilizzatori, informazione per la marchiatura CE PED e la certificazione

### **Obiettivi specifici**

Rendere comprensibili le varie fasi procedurali per ottenere la certificazione PED e per mettere in servizio il proprio impianto; analisi dei richiami della direttiva, analisi della norma tecnica applicata, analisi della documentazione tecnica da preparare ecc.

### **Bisogni formativi**

Tutti i partecipanti dovranno prendere coscienza di nozioni: principali obiettivi della direttiva PED per la refrigerazione; conoscenza norme armonizzate; classificazione PED; qualifica attività di saldatura/brasatura; categorizzare un apparecchio, tubazione, insieme; eseguire l'analisi dei rischi specifici, procedure per la certificazione o messa in esercizio; marcatura CE PED; esercizio impianti frigoriferi; sicurezza ambientale.

### **Partecipanti**

Il corso è rivolto a tutti in quanto sviluppato ad ampio raggio per fornire una visione complessiva della Direttiva PED per la refrigerazione 97/23/CE ma in particolare agli addetti ai lavori nel settore della refrigerazione: tecnici frigoriferi che realizzano e vendono in proprio impianti frigoriferi e di condizionamento dell'aria e ai tecnici degli utenti che si occupano di qualità e sicurezza all'interno di stabilimenti dove vengono impiegati gli impianti frigoriferi.

### **Metodologia didattica**

Verranno utilizzati metodi formativi tradizionali (lezione frontale) supportati da strumenti didattici (audiovisivi e visivi). La metodologia didattica prevede l'illustrazione dei vari argomenti con slide proiettate in ppt e la realizzazione di esempi da fare insieme.

### **Programma del corso**

Il programma del corso PED per la refrigerazione prevede lo sviluppo dei seguenti argomenti: introduzione alla direttiva PED 97/23/CE e allegati; classificazione PED delle attrezzature ed insiemi; analisi delle linee guida attinenti al settore della refrigerazione; qualificazione delle attività di saldatura e brasatura nell'ambito PED; certificazione PED; norme armonizzate (UNI-EN 378); esercizio di impianti frigoriferi D.M. 329; la sicurezza ambientale; esempi di applicazione nel campo della refrigerazione; dibattito in aula.

**SI RILAScerà CERTIFICATO MOMIS-TÜV - IL CORSO VERRÀ EROGATO DA ESPERTI TÜV**

**COMPILARE E INVIARE IL MODULO DI ADESIONE AL FAX 0437989682**

LE ISCRIZIONI SONO APERTE FINO AL 18 FEBBRAIO 2008 ALLE ORE 19.35

II/La Sottoscritto/a Nome/Cognome \_\_\_\_\_ In qualità di  \_\_\_\_\_

Ragione Sociale \_\_\_\_\_ P.IVA. \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_

Via/Piazza \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_ @ \_\_\_\_\_

### **Chiede di iscrivere al presente corso:**

Cognome e Nome

Cognome e Nome - Sconto 10%

Cognome e Nome - Sconto 10%

1 \_\_\_\_\_

2 \_\_\_\_\_

3 \_\_\_\_\_

Ho eseguito il bonifico bancario (allego copia bonifico)

I dati personali saranno trattati per le finalità previste e nelle modalità e nel rispetto delle prescrizioni di cui al D.Lgs 196/2003. Titolare del trattamento è: **MOMIS srl, Via dell'industria 8 - 32010 Pieve d'Alpago (BL).**

Rivolgersi al Titolare per esercitare i diritti previsti dall'art. 7 (accesso, correzione, cancellazione ecc) scrivendo al numero di fax. 0437989682.

È attribuito a ciascun partecipante il diritto di recedere ai sensi dell'art. 1373 C.C. che dovrà essere comunicato con disdetta scritta da inviare **via fax allo 0437989682 entro 10 giorni** lavorativi antecedenti l'incontro. In caso contrario verrà trattenuta o richiesta l'intera quota di partecipazione, e si avrà diritto a ricevere il materiale didattico.

Il sottoscritto in qualità di conferente l'incarico, dichiara di aver ricevuto completa informativa ai sensi dell'art. 13 ed esprime il proprio consenso al trattamento dei dati che lo riguardano, con particolare riferimento ai cosiddetti dati "sensibili".

L'adesione dà diritto alla pubblicazione nel portfolio del sito [www.momis.it](http://www.momis.it) e invio di comunicazioni anche commerciali, per negare barrare qui

Luogo \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Firma del cliente conferente l'incarico \_\_\_\_\_

**Per gli iscritti entro l' 8 febbraio 2008 sconto extra 10%**

Farà fede la data del fax ricevuto da Momis srl