

CONVOCATORIA 2007-2008 DE PLANES DE FORMACIÓN MEDIANTE CONVENIOS DE ÁMBITO ESTATAL

ACCIONES FORMATIVAS FINANCIADAS POR
EL SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO ESTATAL
Y EL FONDO SOCIAL EUROPEO

PLAN DE FORMACIÓN PARA EL SECTOR METAL
FMFCE-FUNDACIÓN DEL METAL PARA
LA FORMACIÓN, CUALIFICACIÓN Y EL EMPLEO

Nº DE EXPEDIENTE: 20070230

FRIO INDUSTRIAL II

ACCIÓN FORMATIVA Nº 142 GRUPO 9

OBJETIVOS:

- Reconocer y dominar los sistemas completos relacionados con las superficies frías y/o Plantas de refrigeración.
- Seleccionar, instalar y reparar superficies frías, y/o plantas de refrigeración.
- Estar en disposición de superar las pruebas correspondientes para la obtención de la titulación profesional correspondiente.
- Conocer y distinguir los diferentes esquemas frigoríficos y eléctricos de control y potencia en las plantas de refrigeración.
- Reconocer y distinguir los diferentes sistemas de desescarche existentes.
- Conocer y diferenciar las válvulas específicas de control en las plantas de refrigeración.
- Identificar los diferentes tipos de muebles frigoríficos, así como, de vitrinas e islas.
- Conocer y dominar el sistema y los diferentes elementos que componen los sistemas de cascadas y comprensión.
- Comprender y dominar el reglamento de seguridad para plantas e instalaciones frigoríficas.
- Confeccionar los libros registro del usuario.
- Identificar adaptar las instalaciones a refrigerantes de transición.

- Conocer y dominar el reglamento de instalaciones térmicas en los edificios.
- Instalar, reparar y controlar superficies frías y plantas de refrigeración.
- Reparación e instalación de los diferentes elementos/componentes que componen las plantas de refrigeración.

CONTENIDOS:

- **MÓDULO I** - Constitución, dimensionamiento y tipos de plantas de refrigeración
- **MÓDULO II** - Esquemas frigoríficos y eléctricos de control y potencia
- **MÓDULO III** - Sistemas de desescarche
- **MÓDULO IV** - Valvulería específica de control
- **MÓDULO V** - Muebles frigoríficos. Vitrinas e islas
- **MÓDULO VI** - Compresión doble. Sistemas en cascada
- **MÓDULO VII** - Reglamento de seguridad para plantas e instalaciones frigoríficas
- **MÓDULO VIII** - Confección de libros registro del usuario
- **MÓDULO IX** - Adaptación de instalaciones a refrigerantes de transición y definitivos
- **MÓDULO X** - Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios
- **MÓDULO XI** - Prevención de riesgos laborales

CALENDARIO

Fecha de inicio: 6 de Octubre de 2.008

Fecha de finalización: 24 de Noviembre de 2.008

Horario: Lunes, Miércoles y Viernes de 18.00 a 21.00 h

Modalidad: Presencial

Lugar de impartición: Centro de Formación del Gremi d'Instal·ladors de Girona.

C. Cartellà, 8 -12 -Polígon Industrial Domeny-17007 Girona

Duración: 60 horas

22 horas teóricas

38 horas prácticas

DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR:

- Solicitud de Participación – ANEXO I
- Fotocopia del DNI
- Fotocopia de la tarjeta de la Seguridad Social
- Fotocopia del IAE de la empresa
- Fotocopia del NIF/CIF de la empresa
- Fotocopia de la última nómina (trabajadores)
- Fotocopia del último recibo de autónomos (autónomos)

PARA INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:

Centro de Formación del Gremi d'Instal·ladors de Girona

Tel: 972 412 615 Fax: 972 393 078

E-mail: formacio@elgremi.cat (Núria)

Las plazas son limitadas y se asignarán por riguroso orden de inscripción. Ésta se considerará formalizada una vez entregados todos los documentos solicitados.