

INSCRIPCIONES Y CONSULTAS

Enviar boletín a:

**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE CASTILLA Y LEÓN**

Teléfonos 947 29 84 71 - 947 29 80 08

Fax: 947 29 80 91

e-mail: formacion@itcl.es

LUGAR DE CELEBRACIÓN

**COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS
INDUSTRIALES DE SALAMANCA**

C/ Padre Astete nº 14
SALAMANCA

SUBVENCIÓN

Acción formativa subvencionada por la
JUNTA DE CASTILLA Y LEON,
según Orden EYE/2384/2009

DERECHOS DE INSCRIPCIÓN

560 Euros

Incluido tasas por derecho a examen

NUMERO DE PLAZAS

Nº de Plazas Limitadas: 14 Alumnos

DURACIÓN

95 Horas

70 horas teóricas + 25 horas prácticas

FECHA Y HORA

Fechas: Del 20 de Septiembre al 20 de Octubre
de 2010

Horario: De 17:00 a 21:30 horas.



**Junta de
Castilla y León**

Consejería de Economía
y Empleo

SUBVENCIONA PARCIALMENTE
CURSO SOBRE:

INSTALADOR Y CONSERVADOR- REPARADOR FRIGORISTA



Salamanca, Septiembre de 2010



PRESENTACIÓN

Los avances tecnológicos junto con la normativa legal vigente, cada vez más exigente. Hacen necesario que los profesionales encargados de, proyectar, realizar, mantener e inspeccionar las instalaciones de frío existentes en los sectores económicos y sociales; conozcan los Marcos Legales vigentes que afectan a su actividad en relación con la seguridad, así como las tecnologías nuevas que incorporan y los avances que las ya existentes experimentan.

OBJETIVOS

Capacitar a los alumnos para superar el exámen de la Dirección General de Industria de la Junta de Castilla y León, que les acredita como Instalador Conservador-Reparador Frigorista autorizado.

DIRIGIDO A

Profesionales relacionados con estas instalaciones y técnicos en general, ó interesados en obtener el **carné profesional de instalador y conservador-reparador frigorista.**

FORMACIÓN IN COMPANY:

Este programa formativo se puede adecuar a las necesidades específicas de su empresa, e impartirle en la modalidad "in company" para sus empleados.

PROGRAMA

CONOCIMIENTOS TEÓRICOS.

- Conceptos de presión y temperatura. Unidades y equivalencias. Aparatos de medida.
- Conceptos de trabajo. Potencia y rendimientos.
- Hidrostática. Teoremas de Pascal y Arquímedes.
- Nociones de electrotecnia. Aparatos de control y protecciones. Motores.
- Refrigerantes, tipos y clasificación.
- Principios generales de producción de frío.
- Compresores frigoríficos y equipos.
- Tipos de instalaciones frigoríficas.
- Tuberías de presión. Diferentes tipos. Uniones.
- Soldaduras. Diferentes tipos.
- Regulación, control y protecciones de instalaciones frigoríficas.
- Conocimientos básicos de instalaciones eléctricas.
- Proyectos y presupuestos. Cálculos de los mismos.
- Prácticas sobre los temas anteriores.
- Pruebas reglamentarias.
- Nociones básicas sobre procedimiento administrativo y tramitación de expedientes.
- Mantenimiento y reparación de instalaciones frigoríficas.

PROGRAMA DE PRÁCTICAS.

- Motores eléctricos. Maniobra y protección.
- Compresores.
- Planta frigorífica.

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

E n v i a r p o r F a x o C o r r e o

Nombre y Apellidos D.N.I.

Empresa Función que Desempeña

Dirección C.P. Población

Provincia Teléfono Fax

Solicita asistir al curso sobre: **INSTALADOR Y CONSERVADOR-REPARADOR FRIGORISTA**, que se celebrará del día 20 de Septiembre al 20 de Octubre de 2010, en Salamanca.

Forma de Pago:

Recibo Domiciliado. Nombre Entidad Financiera:

Entidad: --- Oficina: --- Dc.: --- Nº Cta.: ---

Facturar a empresa o particular (tachar lo que no proceda).