

## 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](mailto:formacion@itcl.es)

## LUGAR DE CELEBRACIÓN

**INSTITUTO TECNOLÓGICO  
DE CASTILLA Y LEÓN**

C/ López Bravo, 70

Polígono Industrial de Villalonquénjar

09001 – BURGOS

## DERECHOS DE INSCRIPCIÓN

150 Euros

Incluye comida

## DURACIÓN

7 Horas

## NÚMERO DE PLAZAS

Nº de Plazas Limitadas: 14 Alumnos

## FECHA Y HORA

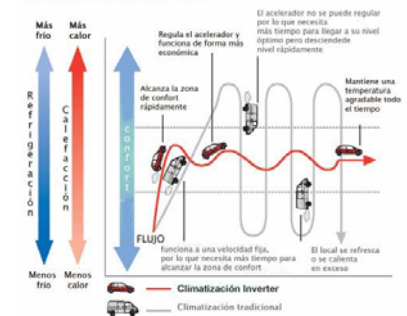
Fechas: 16 de Noviembre de 2010

Horario: De 9 a 14 y de 16 a 18 horas.

## CURSO SOBRE:

# EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN. TECNOLOGÍA INVERTER

TEMPERATURA DEL LOCAL



Burgos, Noviembre de 2010



## PRESENTACIÓN

En los sistemas de climatización basados en tecnología Inverter, la velocidad del compresor se adapta en tiempo real a las necesidades de confort de cada momento, de esta manera se reducen las oscilaciones de temperatura, manteniéndose ésta, en un estrecho margen, proporcionando una gran estabilidad ambiental y confort .

El sistema Inverter, regular la capacidad del equipo de acuerdo a los requerimientos necesarios, proporcionando un importante ahorro energético.

## OBJETIVOS

- Analizar las diferencias entre un sistema de climatización tradicional y un sistema basado en tecnología inverter.
- Conocer las características funcionales y de constitución de un sistema inverter.
- Capacitar a los asistentes para la instalación, verificación, puesta en marcha y mantenimiento de sistemas de climatización basados en la tecnología inverter.

## DIRIGIDO A

Instaladores y mantenedores de sistemas de climatización basados en tecnología inverter.

### FORMACIÓN IN COMPANYY:

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

## PROGRAMA

### INTRODUCCIÓN.

### COMPARATIVA ENTRE SISTEMAS DE CLIMATIZACIÓN: TODO / NADA Y TECNOLOGÍA INVERTER.

- Ventajas e inconvenientes.
- Componentes de la instalación.
- Características funcionales y constitución.

### TECNOLOGÍA INVERTER.

- Funciones básicas que desarrolla la placa electrónica.
- Funcionamiento eléctrico.
- Componentes electrónicos más propicios a tener avería.
- Interpretación de esquemas.

### EXPLOTACIÓN DE SISTEMAS DE CLIMATIZACIÓN INVERTER.

- Instalación, verificación y puesta en funcionamiento.
- Averías y reparaciones.

### PRÁCTICAS.

## 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 ..... C.I.F. ....

Está adherido a ITCL para la gestión del los fondos del FORCEM  SI  NO. (Sólo en caso afirmativo)

Desea bonificarse por el presente curso  SI  NO.

Para bonificarse acciones por FORCEM, adjuntar al presente boletín el correspondiente modelo del FORCEM.

Solicita asistir al curso sobre: **EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN. TECNOLOGIA INVERTER**, que se celebrará el 16 de Noviembre de 2010, en Burgos.

Forma de Pago:

Recibo Domiciliado. Nombre Entidad Financiera:.....

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

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

Declaro que todos los datos y documentos coinciden fielmente con la realidad. Asimismo, y a los efectos de lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal y demás normativa de desarrollo, autoriza la utilización de los datos personales contenidos en el presente documento y su tratamiento informático para la gestión del Plan de Formación en el que se incorpora la acción formativa a la que me inscribo.