

FAMILIA IMA (Instalación y Mantenimiento)

CICLOS FORMATIVOS GRADO MEDIO

- INSTALACIONES FRIGORÍFICAS Y DE CLIMATIZACIÓN
- INSTALACIONES DE PRODUCCIÓN DE CALOR

* De forma alterna en años sucesivos

CICLOS FORMATIVOS GRADO SUPERIOR

- MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES TÉRMICAS Y DE FLUIDOS
- PREVENCIÓN RIESGOS PROFESIONALES (b)

SALIDAS PROFESIONALES

- Instalador y mantenedor de instalaciones comerciales e industriales
- Reparador y montador de equipos
- Coordinador y técnico de prevención (b)
- Técnico de seguridad e higiene (b)

Especial Agradecimiento:



a **VAILLANT:**
por la donación al Centro de una Instalación de aerotermia monoblock y caldera mural de condensación de gas.



a **DOMUSA:**
por la dotación al Centro de una caldera de Biomasa de última generación: Bioclass NG

CIFP TECNOLÓGICO INDUSTRIAL

C/ Profesor Gaspar Morocho s/n 24007 León
Tel: 987 22 22 50 / Fax: 987 22 52 03
cifptecin@gmail.com – www.cifptecin.com

III JORNADAS TÉCNICAS CALEFACCIÓN

2017

CIFP TECNOLÓGICO INDUSTRIAL

C/ Profesor Gaspar Morocho s/n 24007 León

20
21
22
23
Febrero

Para asistir a cada jornada habrá que inscribirse previamente en el número de teléfono: 987 22 22 50

Colabora:



Unión Europea
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro



JORNADA 1 Lunes 20 de Febrero

de 16 a 19h

GRUNDFOS

- Sistemas de bombeo eficiente en circuitos cerrados.

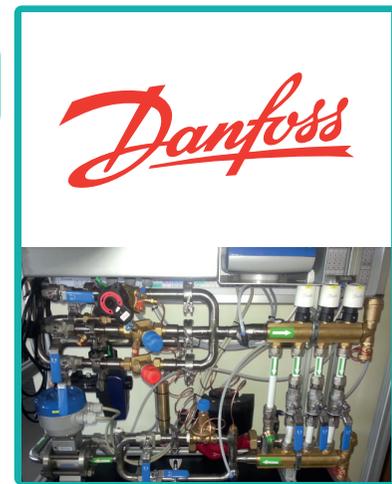


JORNADA 4 Jueves 23 de Febrero

de 10³⁰ a 13³⁰h

DANFOSS

- **Equilibrado hidráulico en instalaciones de calefacción:**
 - . Redes a caudal constante vs caudal variable.
 - . Equilibrado de instalaciones por montantes.
 - . Equilibrado de instalaciones en anillo.
 - . Equilibrado de instalaciones monotubo.
 - . Solución a los ruidos en las instalaciones de calefacción central.



JORNADA 2 Martes 21 de Febrero

de 16 a 19h

SAUNIER DUVAL

- Sistemas de climatización eficiente. en sector residencial. Aerotermia.
- Sistemas para salas de calderas. Sector terciario



JORNADA 5 Jueves 23 de Febrero

de 18 a 20 h

EL CONSUMO DE ENERGÍA EN CALEFACCIÓN, charla- debate con varias ponencias

- Gasto en Calefacción.
- Datos sectoriales del consumo en calefacción y ACS.
- Diferentes combustibles.
- Instalaciones centralizadas VS Individualizadas.
- Facturación energética. Panorámica de repartidores de costes.



JORNADA 3 Miércoles 22 de Febrero

de 16 a 19h

TESTO

- Conceptos básicos de la combustión. Uso y manejo de los equipos
- Mediciones clave para el cumplimiento del RITE.
- Termografía con equipos Testo.



20 h.

Acto de clausura