



## Monográfico Enfriadoras

### Curso Climatización Industrial

Curso específico basado en los sistemas de climatización por agua.

Se tratarán diferentes casos prácticos de los sistemas, montaje de instalaciones, regulación y control, puesta en marcha a partir de casos reales e interpretación de planos y estimación de materiales.

De esta forma a la finalización del curso, el alumno obtendrá los conocimientos necesarios para la instalación de plantas enfriadoras de la marca CLINT.

#### Duración

5 horas lectivas

#### Horario del curso

De 9:30h a 14:30h y de 15:30h a 17:00

#### Lugar de celebración

Instalaciones de Eurofred Academy  
Pol.Ind Les Arenelles Naves 3,4,5 y 6  
Vila Rodona – 43814, Tarragona, Spain

#### Contenidos

##### Parte teórica (2h)

- Principios de la termodinámica
- Gama de enfriadoras CLINT. Ventajas frente a otros sistemas
  - Tecnología compresores
  - Tecnología intercambiadores
  - Tecnología ventiladores
  - Tecnología sistemas hidráulicos
- Soluciones según la aplicación

##### Parte práctica (3h)

- Sistema CLINT AQUAPLUS multiscroll polifuncional y sistema Aquatermic.
  - Funcionamiento y modos de instalación y configuración.
  - Opciones de programación y control

#### Objetivos

Transmitir a los asistentes todos los conocimientos básicos referentes a los productos Eurofred Clint de climatización por agua. A la finalización del curso, los alumnos aptos obtendrán un diploma Homologado por Eurofred

#### Dirigido a

- Instaladores frigoristas y fontaneros
- Mantenedores de instalaciones residenciales y no residenciales
- Estudiantes de ciclos formativos dentro del sector

#### Metodología

Interactiva y participativa por parte del alumno

#### Formadores

Técnicos de formación especialistas en Climatización Industrial, pertenecientes a Eurofred Academy