

## REFRIGERACION, MONTAJE Y REPARACION DE EDIFICIOS PUBLICOS



**Área:** Sin clasificar  
**Modalidad:** Presencial  
**Duración:** 20 h  
**Precio:** Consultar

[Curso Bonificable](#)  
[Contactar](#)  
[Recomendar](#)  
[Matricularme](#)

### DESTINATARIOS

La acción formativa está dirigida a profesionales interesados en reciclar su formación, con la finalidad de potenciar sus habilidades y destrezas en el desempeño de sus funciones laborales.

### OBJETIVOS

Adquirir y afianzar conocimientos sobre montaje y reparación de instalaciones de refrigeración en edificios públicos.

### CONTENIDOS

Tema 1: Explicación del circuito frigorífico por compresión  
Tema 2: Identificación de los componentes principales del circuito  
Tema 3: Elementos de control y seguridad  
Tema 4: La bomba de calor aire-aire  
Tema 4: La bomba de calor aire-agua  
Tema 5: La bomba de calor agua-agua  
Tema 6: Utas y fancoils  
Tema 7: Operaciones básicas de mantenimiento y manipulación de refrigerantes. Recoger, recuperar, prueba de estanqueidad, vacío, carga de refrigerante y búsqueda de fugas  
Tema 8: Localización y reparación de averías  
Prácticas sobre los equipos existentes en las instalaciones

### REQUISITOS

Será requisito indispensable acudir al 75% de las horas para poder acceder a la prueba final y aprobar el examen final con una nota mínima de un 5.

### CONTROLES APRENDIZAJE

Al finalizar el curso, se celebrará una prueba teórica, cuyo nivel será acorde con el de la formación impartida, y a la que sólo se podrán

presentar aquellos participantes que hayan cumplido con los requisitos mínimos de asistencia y participación para la superación del curso expuestos en el siguiente punto de esta guía.