

# Operaciones de fontanería y calefacción – climatización doméstica

**Categoría:**

Climatización

**Duración:**

330 horas

**Comienzo:**

08-05-2023

**Finalización:**

28-07-2023

**Modalidad:**

Presencial

**Horario:**

De 8:00 a 13:30 horas

**Lugar:**

Centro Salvador Allende

## Dirigido a

Desempleados/as inscritos/as en las oficinas de empleo del INAEM.

Se valorarán competencias matemáticas y lingüísticas básicas.

En caso de que existan plazas vacantes podrán participar trabajadores/as en activo.

NIVEL ACADÉMICO MÍNIMO REQUERIDO: Sin estudios o con Certificado de Escolaridad

## Descripción

Con este curso de Nivel 1 al que puedes acceder con una formación básica sirve de iniciación para adquirir las competencias y destrezas que te permitan profundizar posteriormente en una mayor especialización en el sector de la fontanería calefacción y ACS (Agua Caliente Sanitaria) vas a aprender a; manejar herramienta manual y portátil la maquinaria de taller realizar instalaciones y mantenimientos de aparatos sanitarios de uso doméstico e iniciarte en la instalación montaje y mantenimiento de calderas y aparatos de aire acondicionado. De esta manera puedes adquirir un nivel para trabajar de peón en el sector de la fontanería y climatización y acceder a cursos de instalaciones caloríficas frigoríficas y del RITE.

## Programa

MF1154\_1 Instalación de tuberías - 170 h.

UF0408 Replanteo y preparación de tuberías - 50 h.

- C1: Interpretar informaciones, instrucciones y documentación técnica relacionada con instalaciones de tuberías, preparando materiales, equipos y elementos necesarios.
- C2: Ejecutar operaciones de preparación para la conducción de tuberías de agua siguiendo las instrucciones de instalación.

**UF0409 Manipulación y ensamblaje de tuberías - 90 h.**

- C1: Ejecutar las operaciones de ensamblaje y unión de tuberías siguiendo las instrucciones de instalación.
- C2: Efectuar operaciones de preparación, puesta a punto y mantenimiento de canalizaciones de conducción de aguas pluviales siguiendo las instrucciones de instalación.
- C3: Efectuar operaciones de fijación y comprobación de las tomas y canalizaciones de agua y desagües siguiendo las instrucciones de instalación.

**UF0410 Prevención de riesgos, seguridad laboral y medioambiental en la instalación de aparatos y tuberías -30 h.**

- C1: Aplicar normas de seguridad e higiene en operaciones de mantenimiento básico de instalaciones de conducción de agua.
- C2: Aplicar normas de instalación interiores de agua, y de seguridad e higiene en las operaciones de instalación de sanitarios y elementos de climatización de uso doméstico.

**MF1155\_1 Instalación y mantenimiento de sanitarios y elementos de climatización - 180 h.**

**UF0410 Montaje de instalaciones eléctricas de enlace en edificios - 30 h.**

- C1: Aplicar normas de seguridad e higiene en operaciones de mantenimiento básico de instalaciones de conducción de agua.
- C2: Aplicar normas de instalación interiores de agua, y de seguridad e higiene en las operaciones de instalación de sanitarios y elementos de climatización de uso doméstico.

**UF0411 Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas - 60 h.**

- C1: Interpretar informaciones, instrucciones y documentación técnica relacionada con las operaciones básicas de las instalaciones de agua, preparando materiales, equipos y elementos necesarios.
- C2: Instalar aparatos sanitarios efectuando las comprobaciones para su correcto funcionamiento siguiendo las instrucciones de instalación.

**UF0412 Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas - 90 h.**

- C1: Interpretar informaciones, instrucciones y documentación técnica relacionada con las

operaciones básicas de las instalaciones de agua, preparando materiales, equipos y elementos necesarios.

- C2: Instalar los aparatos de producción de agua caliente sanitaria y/o calefacción siguiendo las instrucciones y normas de instalación.
- C3: Colocar radiadores, ventiladores y otros elementos de climatización de uso doméstico siguiendo las instrucciones de instalación.

FICHA DEL CURSO: [REFERENCIA SEPE](#)

CONTENIDOS DEL CURSO: [REFERENCIA BOE Nº 231 24/09/09](#)

### + Información

- CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD (CP) DE NIVEL 1 QUE SE IMPARTE EN SU TOTALIDAD (Parte formativa)
- Para poder solicitar el CP, además de superar todos los Módulos Formativos (MF) y Unidades Formativas (UF), hay que superar el módulo MP0090 “**Prácticas profesionales no laborales de Operaciones de fontanería y calefacción – climatización doméstica**” de 160 h.
- Para poder solicitar la realización de las prácticas profesionales no laborales es necesario tener superados todos lo MF del curso.
- El módulo MP0090 de “**Prácticas profesionales no laborales de Operaciones de fontanería y calefacción – climatización doméstica**”, no es gestionado por el centro de formación, sin embargo, antes de la finalización de la acción formativa, la entidad encargada de la gestión de las mismas (Agentes sociales), realizará una visita al curso en la que se informará y procederá a recoger las solicitudes de los/as alumnos/as interesados/as y en la que se indicará el plazo de tiempo en el que se deben realizar dichas prácticas.
- Dentro de la duración de la acción formativa se imparte el módulo FCO003 de Inserción de Laboral, sensibilización medioambiental y en la igualdad de género de 10 horas. La asistencia a este módulo es obligatoria.
- Las UF que se repiten en algún otro MF, solo de se realizan una vez.
- La realización y superación de este curso en ningún momento garantiza el acceso al curso Montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas de Nivel 2.