



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

UF2787 Elaboración de Esquemas y Planos de Instalaciones de Agua a Pequeña Escala

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

En el ámbito de la energía y agua, es necesario conocer las formas existentes para proceder a la elaboración de esquemas y planos de las instalaciones de agua a pequeña escala. De este modo, con el presente curso se pretenden aportar los conocimientos necesarios para realizar esquemas y planos de instalaciones en las instalaciones de agua a pequeña escala.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. ELABORACIÓN DE ESQUEMAS Y PLANOS DE INSTALACIONES DE AGUA A PEQUEÑA ESCALA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE INSTALACIONES DE AGUA

1. Croquización, esquemas y diagramas de principio y funcionales
2. Simbología necesaria para la representación de instalaciones de agua
3. Simbología eléctrica aplicada a las instalaciones eléctricas de propósito general
4. Representación de circuitos hidráulicos

5. Representación de circuitos eléctricos
6. - Esquemas unifilares y multifilares

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ELABORACIÓN DE PLANOS

1. Planos de la obra civil necesaria:
2. - Planos generales
3. - Planos de detalles
4. - Planos de montaje de los diferentes elementos de la instalación
5. Programas informáticos de diseño asistido (CAD)



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es