

## MF1281\_3 PLANIFICACIÓN DEL MONTAJE DE REDES Y SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE FLUIDOS(ONLINE)



**350,00 € - 425,00 €**

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente al Módulo Formativo MF1281\_3 Planificación del montaje de redes y sistemas de distribución de fluidos, regulado en el Real Decreto 1375/2009, de 28 de agosto, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para planificar y especificar el montaje, pruebas y protocolos de redes y sistemas de distribución de fluidos.

**Categorías:** [Instalación y Mantenimiento](#) |

### INFORMACIÓN

<b>Duración</b>	150 h
<b>Modalidad</b>	Online

<b>Docencia</b>	TUTOR PERSONAL
<b>Prácticas</b>	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
<b>Método de pago</b>	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
<b>Centro de empleo</b>	AGENCIA DE COLOCACIÓN
<b>Formación acreditada</b>	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

## **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

### **MÓDULO 1. PLANIFICACIÓN DEL MONTAJES DE REDES Y SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE FLUIDOS**

#### **UNIDAD FORMATIVA 1. DESARROLLAR PROCEDIMIENTOS PARA EL MONTAJE DE UNA RED DE FLUIDOS**

##### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. ORGANIZACIÓN DEL MONTAJE EN INSTALACIONES DE FLUIDOS.**

1. Herramientas informáticas para la planificación.
2. Productos a montar: Máquinas, bombas, soportes, tuberías, sistemas de control.
3. Planes de aprovisionamiento de materiales y almacenamiento en condiciones de conservación.
4. Secuencia y tipos de operaciones a realizar en el montaje: Asentamientos, ensamblados, alineaciones, colocación de soportes, conformado tuberías, operaciones de regulación y control.
5. Condiciones y parámetros de trabajo para la realización de las operaciones de montaje.
6. Medios materiales necesarios para realizar el montaje: Máquinas, herramientas y utillajes.
7. Control de calidad: Parámetros a controlar, pruebas, ensayos, ajustes, etc.
8. Útiles de medida y comprobación para realizar el control de calidad del montaje.
9. Ajustes, regulaciones y puesta en marcha.
10. Manuales de explotación y mantenimiento.
11. Reglamentación y normativa en instalaciones de fluidos.

#### **UNIDAD FORMATIVA 2. ELABORACIÓN DE PRESUPUESTOS PARA EL MONTAJE DE REDES DE FLUIDOS**

## **UNIDAD DIDÁCTICA 1. MEDICIONES Y PRESUPUESTOS EN MONTAJE DE REDES Y SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE FLUIDOS.**

1. Unidades de trabajo y mediciones.
2. Especificaciones de compras.
3. Coste de materia prima.
4. Coste de mano de obra.
5. Coste de amortización de máquinas, herramientas y utillajes.
6. Costes generales:
  7. - Amortización instalaciones.
  8. - Energía, agua, calefacción.
  9. - Transporte.
  10. - Gestiones y varios.
11. Presupuestos generales.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 2. SEGURIDAD EN EL MONTAJE DE REDES Y SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE FLUIDOS.**

1. Normativa de seguridad y prevención de riesgos laborales.
2. Normativa medioambiental en instalaciones de fluidos.
3. Planes de seguridad y medioambiente en la ejecución del montaje de las instalaciones de fluidos.
4. Seguridad en las instalaciones provisionales y los talleres de obra.
5. Criterios que deben adoptarse para garantizar la seguridad y medioambiente en el montaje de las instalaciones de fluidos.
6. Control de la seguridad. Fases y procedimientos.
7. Recursos y documentación.