

## UF0539 MONTAJES DE INSTALACIONES DOMÓTICAS EN EDIFICIOS(ONLINE)



**180,00 € - 250,00 €**

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF0539 Montajes en instalaciones domóticas en edificios, incluida en el Módulo Formativo MF0816\_1 Operaciones de montaje de instalaciones eléctricas de baja tensión y domóticas en edificios, regulada en el Real Decreto 683/2011 de 13 de mayo, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para realizar operaciones de montaje de instalaciones eléctricas de baja tensión y domóticas en edificios.n

**Categorías:** [Cursos online](#), [Electricidad y Electrónica](#), [Formación Profesional y Oficios](#) |

### INFORMACIÓN

<b>Duración</b>	40 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**

### **UNIDAD FORMATIVA 1. MONTAJES EN INSTALACIONES DOMÓTICAS EN EDIFICIOS**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. SISTEMAS DOMÓTICO UTILIZADOS EN EDIFICIOS.**

1. Sistemas domóticos utilizados en función de:
  2. - Seguridad.
  3. - Confort.
  4. - Economía.
5. Elementos del sistema domótico:
  6. - Controlador
  7. - Sensores.
  8. - Interface de entrada.
  9. - Interface de salida.
  10. - Actuadores.
  11. - Fuente de alimentación.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. MONTAJE DE LOS ELEMENTOS DE LAS INSTALACIONES DOMÓTICAS EN EDIFICIOS.**

1. Preparado y tendido de conductores del sistema domótico utilizado.
2. Montaje de sensores y actuadores.
3. Instalación del interface y controlador.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONEXIONADO DE LOS ELEMENTOS DE LAS INSTALACIONES DOMÓTICA.**

1. Procedimientos de conexionado.
2. Conexión de sensores.
3. Conexionado de actuadores.

4. Conexión del equipo de control.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 4. SUSTITUCIÓN DE LOS ELEMENTOS AVERIADOS EN LAS INSTALACIONES DOMÓTICAS.**

1. Características de las averías típicas de la instalación.
2. Tipología de las averías:
3. - Averías en sensores y actuadores.
4. - Averías del sistema de control.
5. Procedimientos de sustitución de los elementos averiados.
6. Procedimientos de restablecimiento del funcionamiento de la instalación.

