

## UF0456 Montaje y reparación de los Sistemas Mecánicos

Dirigido a

---

### Objetivos

---

- Analizar los grupos mecánicos que constituyen los sistemas mecánicos, identificando y caracterizando los distintos mecanismos que los constituyen y la función que realizan, así como sus características técnicas.
- Valorar el estado de los elementos y piezas de máquinas aplicando técnicas de medición y verificación.
- Ejecutar operaciones de montaje y desmontaje de elementos de sistemas mecánicos, así como realizar pruebas funcionales de los mismos, utilizando las herramientas y equipos específicos y cumpliendo las normas de prevención de riesgos laborales y ambientales.
- Elaborar croquis de elementos y conjuntos de sistemas mecánicos y equipo industrial, aplicando las normas de dibujo industrial.

### Contenidos

---

Unidad Formativa correspondiente al Certificado de Profesionalidad "FMEE0208 Montaje y puesta en marcha de bienes de equipo y maquinaria industrial"

- Representación gráfica industrial, materiales y verificación de magnitudes físicas.
- Montaje de mecanismos de máquinas
- Montaje de estructuras de bienes de equipo y máquinas industriales
- Mantenimiento de bienes de equipo y maquinaria industrial

### Requisitos previos

---

Conocimientos básicos en interpretación de planos.

### Para más información o inscripciones

---

IMH: 943 74 82 66 [www.imh.eus](http://www.imh.eus)