

Ingeniero Técnico Industrial - Mecánica

Duración mínima: 3 años

Créditos: 235

Opciones preferentes Logse: A,B

Objetivos Docentes:

Proporcionar formación adecuada para la fabricación de máquinas, tanto en el diseño de las piezas, como en los elementos que las componen.

Campos de orientación:

Máquinas y energía térmica
Estructura

Salidas profesionales (a título orientativo):

Diseño y mantenimiento de instalaciones industriales. Proyecto, ejecución y desarrollo de sistemas industriales. Jefe y técnico de servicios generales. Ejercicio libre de la profesión.

Contenidos básicos:

Dibujo Técnico
Estática Técnica
Tecnología Eléctrica
Fundamentos Físicos de la Ingeniería
Matemáticas
Métodos Estadísticos de la Ingeniería
Administración de Empresas y Organización de Producción
Elasticidad y Resistencia de Materiales
Diseño de Máquinas

Centros de la UCA en los que se estudia:

Escuela Superior de Ingeniería (Cádiz)
Escuela Politécnica Superior (Algeciras)