

FMEE0308 Diseño de productos de fabricación mecánica

Dirigido a

- Personas que deseen adquirir conocimientos de diseño de productos y se encuentren, prioritariamente, en desempleo.

Objetivos

- Quien asista al curso deberá ser capaz de:

Diseñar productos para su obtención por fabricación mecánica, con criterios de calidad, seguridad y respeto al medioambiente.

- Quien asista al curso podrá ocupar los siguientes puestos de trabajo

Técnica/o en investigación y desarrollo de productos mecánicos

Diseñador/a técnico con CAD-CAM

Delineante proyectista

Técnica/o en CAD

Técnica/o en desarrollo de productos

Contenidos

MF0105_3 Diseño de productos

UF0447 Soluciones constructivas aplicadas al diseño de productos mecánicos

UF0448 Dimensionado, verificación y control de productos mecánicos

UF0449 Definición y realización de prototipos mecánicos

MF0106_3 Automatización de los productos

UF0450 Diseño de automatismos en productos de fabricación mecánica

UF0451 Automatismos electro-neumático-hidráulicos en productos de fabricación mecánica

UF0452 Sistemas de comunicaciones y transmisión de datos en la industria de productos de fabricación mecánica

MF0107_3 Documentación técnica para productos

UF0453 Representación gráfica para productos de fabricación mecánica

UF0454 Elaboración de documentación técnica, empleando programas CAD-CAM para fabricación mecánica

UF0455 Gestión documental del producto de fabricación mecánica

MP0096 Prácticas profesionales no laborales

Requisitos previos

- Estar en desempleo en ERTE o tener un contrato inferior a un tercio de la jornada. Si hay plazas libres, podrá ocuparla una persona ocupada
- Estar en posesión del título de Bachiller
- Estar en posesión de algún certificado de profesionalidad de nivel 3.
- Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 2 de la misma familia y área profesional
- Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado superior o haber superado las correspondientes pruebas de acceso a ciclos de grado superior
- Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años

- Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación

Para más información o inscripciones

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus

<https://www.imh.eus/es/cursos/diseño/fmee0308-diseño-de-productos-de-fabricación-mecánica>