

Grado Superior en Diseño en Fabricación Mecánica



Competencia General

Diseñar productos de fabricación mecánica, útiles de procesamiento de chapa, moldes y modelos para polímeros, fundición, forja, estampación o pulvimetalurgia. Para realizar su trabajo, dibujará los planos de conjunto y de fabricación, elaborará, organizará y mantendrá actualizada la documentación técnica complementaria a los planos, seleccionando los componentes y materiales en función de los requerimientos de fabricación, utilizando medios ofimáticos y otras fuentes de información multilingüe, y cumpliendo la normativa de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental.

Plan de Estudios ¿Qué se estudia?

- Diseño de moldes y modelos de fundición
- Diseño de productos mecánicos
- Representación gráfica en fabricación mecánica
- Técnicas de fabricación mecánica
- Automatización de la fabricación
- Diseño de moldes para productos poliméricos
- Diseño de útiles de procesamiento de chapa y estampación
- Empresa e iniciativa emprendedora
- Formación y orientación laboral
- Inglés técnico

Ocupaciones relacionadas

- Delineante proyectista.
- Técnico/a en CAD.
- Técnico/a en desarrollo de productos.
- Técnico/a en desarrollo de matrices.
- Técnico/a en desarrollo de utillajes.
- Técnico/a en desarrollo de moldes.
- Técnico/a de desarrollo de productos y moldes