

[Volver al MENU](#)[CENTRO](#)[TITULACION](#)[<< Buscar TITULACION](#)[<< Buscar ASIGNATURA](#)**Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial, Zaragoza
203 - Ingeniero Técnico en Diseño Industrial****22523 - Análisis de valor****Departamentos:**

Ingeniería de Diseño y Fabricación

Areas:

Proyectos de Ingeniería

Curso: 3**Duración:** 2º cuatrimestre**Carácter:** Optativa**Tipo:** Práctica Teórica**Idioma:** Español**Horas teóricas:** 30**Horas prácticas:** 30**Créditos UZ:** 6**Créditos ECTS:** 4,6[objetivos y programa](#)[profesores - bibliogr.](#)[Horario - Observ.](#)**Objetivos**

Se pretende que el alumno:

- Conozca la metodología de la herramienta de rediseño de productos: análisis de valor.
- Conozca la herramienta QFD, de análisis de las necesidades de los usuarios.
- Aprenda a utilizar un software de QFD: QUALICA QFD.
- Aplique dichas metodologías a un producto.

Programa

1. Introducción
2. Análisis de las necesidades
3. QFD (Quality Function Deployment)
4. Conceptos básicos relacionados con análisis de valor
5. Metodología del análisis de valor
6. Técnicas de creatividad
7. Aspectos económicos en el lanzamiento de productos
8. Diseño de experimentos
9. Evaluación final del trabajo asignado

Evaluación

Examen teórico: 30% de la nota final

Evaluación de un trabajo práctico, realizado en grupo: 70%