

Máster Universitario en Ingeniería Mecatrónica (en extinción)

[\(Click here for an automatic English translation of this page\)](#)

Máster Ingeniería Industrial

NOTA: este máster ha iniciado el proceso de su extinción

- [Sesión nº 24 del Consejo de Gobierno de la Universidad de Jaén: se aprueba la supresión del primer curso.](#)
-

Los dispositivos mecatrónicos son parte de nuestro día a día. Automóviles, robots y electrodomésticos están pensados desde una perspectiva mechatrónica, integrando la ingeniería mecánica con la electrónica y el control inteligente por computador.

El Máster Universitario en Ingeniería Mecatrónica, de la Universidad de Jaén, es un título oficial de postgrado muy demandado por el entorno industrial y con una excelente expectativa de empleo. Su objetivo fundamental es la formación de profesionales con conocimientos multidisciplinares en tecnologías como el control, la mecánica, la electricidad, la electrónica o la informática capacitándolos para superar los retos en ingeniería que suponen los modernos dispositivos mechatrónicos. El programa del máster recoge los mejores métodos de diseño integral de producto o proceso con el objetivo de hacerlo más compacto, de menor costo y con valor agregado en su funcionalidad, calidad y desempeño.

Tiene las siguientes características principales:

- **90 créditos ECTS** en dos cursos de 60 y 30 ECTS respectivamente (3 cuatrimestres).
- **30 plazas.**
- **Presencial.**
- Calendario intensivo para cada bloque de asignaturas.
- **Profesorado UJA y profesorado externo** (procedentes de universidades nacionales como UGR, US, UMA, UPV, UPV o bien transnacionales). También, participarán profesionales de la industria (docencia en la universidad y en la empresa).
- **Prácticas en empresas altamente tecnificadas y con una clara proyección de crecimiento.**
- [**Ficha RUCT y publicación del plan de estudios en BOE.**](#)
- [**Memoria RUCT del máster \(R-PC01-2, R-PC01-8\)**](#)
- [**Presentación general del máster \(pdf\).**](#)
- Más información del título en [**Portal de estudios UJA**](#).

Informes Globales de Resultados del Título (R-PC01-4)

- [Curso 2022-23](#)

Datos Generales

-
- **Lugar donde se imparte:** Escuela Politécnica Superior de Jaén
 - **Duración del máster:** 1,5 años / (90 créditos ECTS)
 - **Publicación en B.O.E. del registro RUCT:** [BOE 24/10/2017](#)
 - **Rama de Conocimiento:** Ingeniería y Arquitectura
 - **Tipo de enseñanza:** Presencial
 - **Idioma/s:** Castellano e Inglés (actualmente solo se imparte en idioma castellano)
 - **Número de plazas de nuevo ingreso:** 30 plazas
 - **Cronograma de implantación:** En el curso 2017-2018 se implementó el primer curso del máster y en el curso 2018-2019 el segundo curso
 - **Criterios y procedimiento específico para el caso de una posible extinción del Título** (PC15 Extinción de un título)
-

Coordinador

D. Javier Gámez García



Teléfono
953 213382

Correo electrónico
jggarcia [arroba] ujaen [punto] es (jggarcia[at]ujaen[dot]es)
Dependencia: A3-425