

Máster Universitario en Seguridad Informática



El **Máster Universitario en Seguridad informática de la Universidad de Jaén** es un **título oficial de postgrado** que cubre la gran necesidad del mercado nacional e internacional de **profesionales** en seguridad de la información, que sean capaces de proteger los sistemas informáticos y redes de las empresas ante las innumerables amenazas a las que están expuestos continuamente.

Con 60 créditos ECTS e impartido de una forma semipresencial permite la asistencia de los estudiantes y de los profesionales del sector informático.

Su principal objetivo es formar en las principales técnicas de protección frente a ataques y amenazas en cualquier apartado de un sistema informático (sistemas operativos, redes, software de aplicación, sistemas Web, sistemas industriales, etc.), incluyendo aspectos de la ciberseguridad como:

- Ataques y amenazas en los sistemas operativos (análisis de vulnerabilidades y de malware, técnicas de ataque frecuentes)
- Redes y software de aplicación
- Sistemas Web
- Hacking ético
- Legislación dirigida a la protección de bienes informáticos y sistemas de información
- Análisis de los riesgos legales
- Plataformas hardware especializadas
- Análisis forense
- Toma de decisiones proactivas y reactivas frente a posibles fallos de ciberseguridad

El Máster Universitario en Seguridad Informática se oferta además como [Doble Máster \(programa conjunto\) con el Máster en Ingeniería Informática de la Universidad de Jaén](#)

Tiene las siguientes **características principales**:

- **60 créditos** ECTS (1 año de duración)
- **30 plazas**, incluidas las del doble título de máster (**10**)
- **Semipresencial** (presencialidad de 4 horas por cada crédito ECTS)
- Prácticas de empresa en empresas punteras del sector de seguridad informática
- Calendario intensivo para cada bloque de asignaturas
- Profesorado UJA y profesores externos de empresas punteras (Telefónica ElevenPaths, BBVA, Indra, Hispasec, Valeo, etc.)
- [Ficha RUCT y publicación del plan de estudios en BOE](#)
- [Memoria RUCT del máster](#)
- Más información del título en [Portal de estudios UJA](#).

Datos Generales

- **Lugar donde se imparte:** Escuela Politécnica Superior de Jaén
 - **Duración del máster:** 1 año/ (60 créditos ECTS)
 - **Publicación en B.O.E. del registro RUCT:** [BOE 24/10/2017](#)
 - **Rama de Conocimiento:** Ingeniería y Arquitectura
 - **Tipo de enseñanza:** semipresencial (por cada crédito ECTS 4 horas presenciales)
 - **Idioma/s:** Castellano e inglés (actualmente solo se imparte en idioma castellano)
 - **Número de plazas de nuevo ingreso:** 20 plazas
 - **[Datos alumnos](#)**
 - **Cronograma de implantación:** Primera oferta: curso académico 2017-2018
 - **[Criterios y procedimiento específico para el caso de una posible extinción del Título](#)** (PC15 Extinción de un título)
-

Coordinador



D. Miguel Ángel García Cumbreiras

Teléfono

953212420

Correo electrónico

magc [arroba] ujaen [punto] es

Dependencia: A3-112