Grado en Ingeniería Geomática y Topográfica (en extinción)

(Click here for an automatic English translation of this page)

bannerGeomatica

Nota: este grado 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, con lo que se inicia la extinción del grado.
- 22 de julio de 2026: Resolución para el traslado de expediente al nuevo grado en Ingeniería Geomática y Topográfica (plan 2025)

Díptico Informativo

Este Grado habilita para ejercer la profesión regulada de Ingeniero Técnico en Topografía y está acreditado con el **sello internacional de calidad EUR-ACE otorgado por la European Network for the Accreditation of Engineering Education (ENAEE)**

Acreditación EUR-ACE Certificado-Geomatica

Además, proporciona una amplia formación en el ámbito de la Ingeniería Geomática, un concepto moderno, de amplia difusión internacional y actualmente en auge con la aplicación masiva de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), la inteligencia artificial, los satélites o los drones, en el campo de la geoinformación.

La Escuela Politécnica Superior de Jaén es el único Centro del sistema universitario andaluz en el que puede cursarse esta Ingeniería.

Colegio Oficial de Ingeniería Geomática y Topográfica Los matriculados de nuevo ingreso con mayor expediente recibirán una ayuda al estudio, según convenio entre la Universidad de Jaén y el Colegio Oficial de Ingeniería Geomática y Topográfica (estudiantes nacionales o de algún Estado miembro de la Unión Europea).

Integra disciplinas como la Cartografía, la Fotogrametría, la Teledetección, la Topografía, la Geodesia y la Informática, para formar profesionales capaces de planificar, proyectar, dirigir, ejecutar y gestionar en el ámbito de las obras de ingeniería y edificación, la elaboración de cartografía, el catastro y la ordenación del territorio, los sistemas de información geográfica (SIG), los servidores de mapas como Google Maps, la navegación por satélite (GPS, Galileo, Glonas, …), las aplicaciones espaciales en dispositivos móviles, el tratamiento de datos masivos (big data), las ciudades inteligentes (Smart-cities), el procesado digital de imágenes o la realidad virtual.

Las asignaturas se encuentran actualizadas en función de los últimos avances de la tecnología y presentan un importante componente práctico. Además, es posible cursar parte de los estudios en el extranjero (movilidad ERASMUS/Internacional) y realizar prácticas en distintas empresas relacionadas con el sector. Todo ello garantiza una buena integración en el mercado de trabajo y una fácil adaptación a los continuos cambios que

acontecen en este campo de la Ingeniería.

- **Resolución de renovación de la acreditación**
- **Ficha RUCT y publicación del plan de estudios en BOE**
- **Memoria RUCT del grado** **(R-PC01-2, R-PC01-8)**
- Más información del título en **Portal de estudios UJA.**

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

- Curso 2022-2023
- Curso 2023-2024

Otra información relevante

Orden CIN/353/2009, de 9 de febrero, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico en Topografía.

Acceso

Ángeles Verdejo Espinosa	**Dña. Ángeles Verdejo Espinosa** Teléfono 953212462 Correo electrónico estud [punto] epsj [arroba] ujaen [punto] es (estud.epsj)estud [punto] epsj [arroba] ujaen [punto] es (@ujaen.es) **Dependencia:** A3-234

Coordinación de la Titulación

Ángel Gaspar González Rodríguez	**D. Ángel Gaspar González Rodríguez** Teléfono 953212457 Correo electrónico coord [punto] epsj [arroba] ujaen [punto] es (coord[dot]epsj[at]ujaen[dot]es) **Dependencia:** A3-442