

### 3. Otras disposiciones

#### UNIVERSIDADES

*Resolución de 24 de octubre de 2018, de la Universidad de Jaén, por la que se publica el Plan de Estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Ingeniería Geomática y Geoinformación por la Universidad de Jaén.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, y en el artículo 13 del Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, que modifica el artículo 26 del Real Decreto 1393/2007, de 30 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales; una vez obtenida la verificación del Plan de Estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Dirección de Evaluación y Acreditación de la Agencia Andaluza del Conocimiento (DEVA) de la Junta de Andalucía, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 3 de agosto de 2018, por el que se establece el carácter oficial de determinados títulos de Máster y se ordena su inscripción en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (publicado en el BOE de 7 de septiembre de 2018).

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación en el «Boletín Oficial de la Junta de Andalucía» del Plan de Estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Ingeniería Geomática y Geoinformación por la Universidad de Jaén, que queda estructurado conforme figura en el siguiente anexo.

Jaén, 24 de octubre de 2018.- El Rector, Juan Gómez Ortega.

#### A N E X O

#### PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y GEOINFORMACIÓN POR LA UNIVERSIDAD DE JAÉN

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura.

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias	30
Optativas	24
Trabajo fin de máster	6
Créditos totales	60

Estructura del plan de estudios por módulos, materias y asignaturas

Materia	Asignatura	Carácter*	Créditos ECTS	Cuatrimestre
Informática	Programación de Aplicaciones	OBL	6	1
Posicionamiento y Navegación	Técnicas de Posicionamiento y Navegación	OBL	4	1
Modelización de la Información Geográfica	Modelización de la Información Geográfica	OBL	4	1
Ciudades Inteligentes y Territorios Inteligentes	Ciudades Inteligentes y Territorios Inteligentes	OBL	4	1

00147388

Materia	Asignatura	Carácter*	Créditos ECTS	Cuatrimestre
Fotogrametría y Teledetección	Fotogrametría y Teledetección para la Adquisición de Información Geográfica	OBL	6	1
Servicios en la Información Geográfica	Servicios Web Geoespaciales. Neocartografía	OBL	6	1
Fotogrametría y Teledetección	Sistemas Aéreos Pilotados en Remoto (RPAS). Aplicaciones Geomáticas	OPT	4	2
	Teledetección Hiperespectral y RADAR	OPT	4	2
Servicios en la Información Geográfica	Redes de Sensores y Aplicaciones Geomáticas	OPT	6	2
	Servicios Basados en la Localización (LBS)	OPT	6	2
	Gestión de Redes en Flujos y Servicios	OPT	4	2
Aplicaciones Geomáticas	Geomorfometría: Tratamiento de MDT y MDS	OPT	4	2
	Geomarketing	OPT	4	2
	Urbanismo y Modelización Urbana. BIM	OPT	4	2
	Modelización de Recursos Naturales y Gestión de Riesgos	OPT	6	2
Catastro y Valoración	Modelos de Catastro y Valoración	OPT	4	2
Calidad en la Información Geográfica	Normalización y Control de Calidad en la Información Geográfica	OPT	4	2
Informática Gráfica	Modelización 3D. Realidad Virtual y Realidad Aumentada	OPT	4	2
Proyectos Geomáticos	Gestión de Proyectos Geomáticos	OPT	4	2
Prácticas de Empresa	Prácticas de Empresa	OPT	6	2
Trabajo Fin de Máster	Trabajo Fin de Máster	TFM	6	2

\* Carácter: OBL: Obligatoria; OPT: Optativa; TFM: Trabajo Fin de Máster.