

### 3. Otras disposiciones

#### UNIVERSIDADES

*Resolución de 13 de enero de 2017, de la Universidad de Huelva, por la que se publica el Plan de Estudios de Máster Universitario en Investigación en la Enseñanza y el Aprendizaje de las Ciencias Experimentales, Sociales y Matemáticas.*

Obtenida la verificación del Plan de Estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Andalucía, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 7 de octubre de 2016 (publicado en BOE de 26 de octubre de 2016, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 14 de octubre de 2016).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar el Plan de Estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Investigación en la Enseñanza y el Aprendizaje de las Ciencias Experimentales, Sociales y Matemáticas por la Universidad de Huelva y la Universidad Internacional de Andalucía.

El Plan de Estudios a que se refiere la presente Resolución quedará estructurado conforme figura en el Anexo de la misma.

Huelva, 13 de enero de 2017.- El Rector, Francisco Ruiz Muñoz.

#### A N E X O

Plan de Estudios conducente al título de Máster Universitario en Investigación en la Enseñanza y el Aprendizaje de las Ciencias Experimentales, Sociales y Matemáticas (Rama Ciencias Sociales y Jurídicas)

#### Estructura de las enseñanzas

Tabla 1. Distribución del Plan de Estudios en créditos ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias	18
Optativas	30
Prácticas externas	0
Trabajo Fin de Máster	12
Total	60

Tabla 2. Esquema del Plan de Estudios

Módulo	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
1. Formación Teórica y Metodológica	Enseñanza y Aprendizaje de las Ciencias (Experimentales, Sociales y Matemáticas)	6	Obligatorio
	Diseño y Metodología de Investigación en Didáctica de las Ciencias (Experimentales, Sociales y Matemáticas)	6	
	Epistemología y Filosofía de las Ciencias	6	Optativo
	Fundamentos para una Didáctica de las Ciencias	6	

Módulo	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
2. Formación en Didáctica de las Ciencias (Especialidad Didáctica de las Ciencias Experimentales)	La Investigación en Didáctica de las Ciencias Experimentales	6	Optativo
	Fundamentos e Investigación en Educación Ambiental	6	
	Investigación Escolar en Didáctica de las Ciencias	6	
2. Formación en Didáctica de las Ciencias (Especialidad Didáctica de las Ciencias Sociales)	La Investigación en Didáctica de las Ciencias Sociales	6	Optativo
	Fundamentos para una Didáctica del Patrimonio (Natural y Cultural)	6	
	La Investigación en Didáctica del Patrimonio (Natural y Cultural)	6	
2. Formación en Didáctica de las Ciencias (Especialidad Didáctica de la Matemática)	La Investigación en Didáctica de la Matemática	6	Optativo
	La Resolución de Problemas en Matemáticas	6	
	Tendencias Actuales en Investigación en Educación Matemática	6	
3. Investigación Específica en Didáctica de las Ciencias (Experimentales, Sociales y Matemáticas)	Seminario de Investigación en Didáctica de las Ciencias (Experimentales, Sociales y Matemáticas)	6	Obligatorio
	Trabajo Fin de Máster	12	Trabajo Fin de Máster

El alumnado deberá optar por una de las siguientes especialidades:

- Especialidad en Didáctica de las Ciencias Experimentales.
- Especialidad en Didáctica de las Ciencias Sociales.
- Especialidad en Didáctica de la Matemática.

Los 30 ECTS de optatividad deberán completarse con las tres asignaturas optativas de la especialidad elegida (18 ECTS) más dos asignaturas optativas (12 ECTS) del resto de la oferta.