

**I. COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN****C. OTRAS DISPOSICIONES****UNIVERSIDAD DE SALAMANCA**

*RESOLUCIÓN de 2 de marzo de 2015, del Rectorado de la Universidad de Salamanca, por la que se publica el Plan de Estudios de Máster Universitario en Geotecnologías Cartográficas en Ingeniería y Arquitectura (Máster Universitario Conjunto de Universidad de Salamanca y Universidad de Valladolid).*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y acordado el carácter oficial del título mediante Acuerdo del Consejo de Ministros de 21 de febrero de 2014, publicado en el «B.O.E.» de 11 de marzo de 2014, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 28 de febrero de 2014,

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de *Máster Universitario en Geotecnologías Cartográficas en Ingeniería y Arquitectura (Máster Universitario conjunto de Universidad de Salamanca y Universidad de Valladolid)*, en la rama de conocimiento de Ingeniería y Arquitectura.

Salamanca, 2 de marzo de 2015.

*El Rector,*

Fdo.: DANIEL HERNÁNDEZ RUIPÉREZ

**PLAN DE ESTUDIOS DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN GEOTECNOLOGÍAS  
CARTOGRÁFICAS EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA (MÁSTER UNIVERSITARIO  
CONJUNTO DE UNIVERSIDAD DE SALAMANCA Y UNIVERSIDAD DE VALLADOLID)**

*Rama de Conocimiento: Ingeniería y Arquitectura*

*Código Titulación: 4314408*

<b>Tipo de materia</b>	<b>Créditos</b>
Obligatorias (Ob)	39
Optativas (Op)	9
Prácticas externas obligatorias (PE)	--
Trabajo Fin de Máster	12
Créditos totales	60



<b>Asignatura</b>	<b>Tipo</b>	<b>Créditos ECTS</b>
Cámaras	O	3
Posicionamiento y Navegación	O	3
Láser y Radar	O	3
Sensores Híbridos	O	3
Procesamiento Avanzado de Imágenes	O	4,5
Procesamiento y Gestión de datos de posicionamiento y navegación	O	3
Procesamiento y Gestión de datos de Láser y Radar	O	3
Procesamiento y Gestión de datos de Sensores Híbridos	O	3
Herramientas Matemáticas	O	6
Herramientas Informáticas	O	4,5
Gestión de la Información espacial	O	3
Geomática en Arquitectura y Patrimonio	Op	3
Geomática en Arquitectura y Urbanismo	Op	3
Geomática y Sostenibilidad	Op	3
Geomática y Climatología	Op	3
Geomática en Hidrología	Op	3
Riesgos Naturales	Op	3
Geología 3D	Op	3
Geomática y Geotecnia	Op	3
Geomática y Eficiencia Energética	Op	3
Metrología	Op	3
Tratamiento digital de señales	Op	3
Programación open source en Geomática	Op	3
Proyecto Fin de Máster	TFM	12