

III. OTRAS DISPOSICIONES**UNIVERSIDADES**

2975 *Resolución de 18 de febrero de 2013, de la Universidad de Granada, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Andalucía, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 11 de octubre de 2012 (publicado en el «BOE» de 29 de noviembre de 2012 por resolución de la Secretaría General de Universidades de 9 de noviembre de 2012),

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster en Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico por la Universidad de Granada, que quedará estructurado según consta en el anexo de esta Resolución.

Granada, 18 de febrero de 2013.–El Rector, Francisco González Lodeiro.

ANEXO

Cuadro 1: Resumen de materias y distribución de créditos ECTS del Máster Universitario en Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias	26
Optativas	12
Prácticas externas	12
Trabajo Fin de Máster	10
	60

Cuadro 2: Módulos y Materias del Máster Universitario en Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico

Módulo	Materia	ECTS	Carácter
Módulo 1: Geomateriales en el Patrimonio Arquitectónico.	La piedra natural y la tierra como geomateriales.	8	Obligatorio.
	Materiales geológicos en edificios históricos. Deterioro, técnicas de análisis y conservación.	3	Optativo.
Módulo 2: Geomateriales en el Patrimonio Histórico: Aglomerantes, Morteros y hormigones históricos, Cerámicas.	Aglomerantes, morteros y hormigones históricos.	5	Optativo.
	Materiales en la obra civil: Cementos, áridos y hormigones.	3	Optativo.
	Materiales cerámicos.	3	Optativo.
Módulo 3: Materiales en el Patrimonio Arquitectónico: Policromías y pigmentos, madera, metal y vidrio.	Cromatismo en el patrimonio arquitectónico: Policromías y pigmentos.	4	Optativo.
	Madera, metal y vidrio como materiales ornamentales en Patrimonio Arquitectónico.	4	Optativo.
Módulo 4: Técnicas y Procedimientos Aplicados en Patrimonio Arquitectónico.	Técnicas de análisis de materiales.	10	Obligatorio.

Módulo	Materia	ECTS	Carácter
Módulo 5: Tecnología en la Restauración y Conservación del Patrimonio Arquitectónico.	Métodos y técnicas de control de tratamientos de conservación. Mantenimiento y conservación preventiva.	6	Optativo.
	Tecnología de estructuras arquitectónicas. Diagnóstico y deterioros. Restauración.	6	Optativo.
Módulo 6: El Documento Proyecto. Ejecución de Propuestas de Intervención en el Patrimonio Arquitectónico.	Materia vegetal en el patrimonio: Restauración de jardines históricos y paisajes culturales.	3	Optativo.
	Proyecto y ejecución de intervenciones en conjuntos monumentales y edificios históricos.	8	Obligatorio.
Módulo 7: Prácticas externas.	Prácticas externas.	12	Obligatorio.
Trabajo Fin de Máster.	Trabajo Fin de Máster.	10	Obligatorio.