



## TÍTULO DOBLE DE MÁSTER EN REHABILITACIÓN ARQUITECTÓNICA Y EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO

Propuesta de Título doble por el que los estudiantes de la Universidad de Granada podrán cursar en tres semestres un total de **93 ECTS** conducentes a la obtención de dos títulos de Máster:

1. Máster Universitario en Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico (CiTPA)
2. Máster Universitario en Rehabilitación Arquitectónica (MARA)

De acuerdo a la siguiente distribución:

1 <sup>er</sup> y 2 <sup>o</sup> AÑO Máster Universitario en Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico	1 <sup>er</sup> y 2 <sup>o</sup> AÑO Máster Universitario en Rehabilitación arquitectónica
TIPO DE MATERIA Y CRÉDITOS	TIPO DE MATERIA Y CRÉDITOS
Obligatorias 26 ECTS	Obligatorias 30 ECTS
Optativas	Optativas 3 ECTS
	Prácticas externas 4 ECTS
Prácticas externas 12 ECTS	Trabajo Fin de Máster 8 ECTS
Trabajo Fin de Máster 10 ECTS	
TOTAL 48 ECTS (*)	TOTAL 45 ECTS
CRÉDITOS TOTALES 93 (*)	

## DOBLE MÁSTER EN REHABILITACIÓN ARQUITECTÓNICA – CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO

### PRIMER CURSO ACADÉMICO

1 <sup>er</sup> Semestre		
Asignatura	ECTS	Carácter
Legislación aplicada a la rehabilitación	3	OBLIGATORIO
Criterios de intervención en la recuperación del patrimonio arquitectónico	3	OBLIGATORIO
La arqueología en la rehabilitación	3	OBLIGATORIO
Estudios previos y diagnóstico	3	OBLIGATORIO
Técnicas de levantamiento gráfico	3	OBLIGATORIO
Análisis numérico aplicado a la ingeniería	3	OBLIGATORIO
La piedra natural y la “tierra” como geomateriales (CiTPA)	8	OBLIGATORIO
Técnicas de análisis de materiales (CiTPA)	10	OBLIGATORIO
Proyecto y ejecución de intervenciones en conjuntos monumentales y edificios históricos (CiTPA)	8	OBLIGATORIO



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA



Optativa MARA	3	OPTATIVO
---------------	---	----------

2º Semestre		
Asignatura	ECTS	Carácter
Análisis estructural de construcciones históricas	3	OBLIGATORIO
Patología y recuperación de cimentaciones y estructuras	3	OBLIGATORIO
Patologías y recuperación de obras de fábrica. Fachadas	3	OBLIGATORIO
Patologías y recuperación de madera. Cubiertas	3	OBLIGATORIO
Prácticas Externas	4	OBLIGATORIO
Prácticas en empresas e instituciones culturales (CiTPA)	12	OBLIGATORIO

### SEGUNDO CURSO ACADÉMICO

3º Semestre		
Asignatura	ECTS	Carácter
TFM MARA	8	OBLIGATORIO
TFM CiTPA	10	OBLIGATORIO

Escuela Internacional de Posgrado  
Vicerrectorado de Docencia. Universidad de Granada  
Av. de Madrid, 13 18012 Granada

Web: <http://escuelaposgrado.ugr.es> Correo electrónico: [epmasteres@ugr.es](mailto:epmasteres@ugr.es)