

Doble titulación entre UPV/EHU y ENSAM

Escuela Técnica Superior de Arquitectura de
Donostia-San Sebastián



Comienza en el Curso Académico 2017/2018

Doble titulación para:



**MÁSTER UNIVERSITARIO DE
“REHABILITACIÓN, RESTAURACIÓN Y GESTIÓN
INTEGRAL DEL PATRIMONIO CONSTRUIDO Y
DE LAS CONSTRUCCIONES EXISTENTES”**

**MASTÈRE SPÉCIALISÉ “ARCHITECTURE &
PATRIMOINE CONTÉMPORAINE”**

- **Es optativo para los alumnos**
- **Deben acreditar un mínimo de idioma francés o compromiso de alcanzar rápidamente un mínimo nivel**

El alumno obtendrá las siguientes titulaciones:

- 1.- Máster universitario de “Rehabilitación, Restauración y Gestión Integral del Patrimonio Construido y de las Construcciones Existentes” por la UPV/EHU**
- 2.- Mastère spécialisé “Architecture & Patrimoine Contemporaine” por l’ENSAM**

Plan del Master de I'ENSAM (Montpellier)

Módulos ENSAM		Semestre	ECTS
Proyecto	Taller + Viaje y Workshop	1	15
	La praxis profesional (stage)	2	15
Trabajo Fin de Máster		3	15
Fundamentos: Teoría e Historia, Técnicas y Métodos	Nivel 1	1	5
	Nivel 2	2	5
Restauración e Intervención	Nivel 1	1	5
	Nivel 2	2	5
Gestión del Patrimonio: Herramientas y Métodos	Nivel 1	1	5
	Nivel 2	2	5
TOTAL			75

Plan del Master E.T.S. de Arquitectura de Donostia-San Sebastián (UPV/EHU)

DESGLOSE DOCENTE (60 ECTS, un curso académico)

Obligatorias (15 ECTS)

- 3 ECTS Conceptos de Restauración e Intervención Arquitectónicas.
- 9 ECTS El conocimiento de la Arquitectura del pasado y de los Centros Históricos
- 3 ECTS La Metodología Científica en los Proyectos de Investigación y la praxis en los Planes Directores

Optativas (25 ECTS. Se eligen 5 Materias de un total de 7 Materias ofertadas)

- 5 ECTS Técnicas de Rehabilitación
- 5 ECTS Catalogación, Protección, Normativa y Legislación del Patrimonio
- 5 ECTS Gestión del Patrimonio
- 5 ECTS Arqueología de la Arquitectura
- 5 ECTS Caracterización estructural y de la estructura: Los Análisis Previos
- 5 ECTS La iluminación, el sonido y el color en la Rehabilitación
- 5 ECTS Técnicas de Consolidación Estructural

20 ECTS Trabajo Fin de Master (Posibilidad de Proyecto)

- Los alumnos que se matriculan en un Master son reconocidos como alumnos del otro.
- Sólo abonan la matrícula en la Universidad de origen
- El alumno se autofinancia el desplazamiento a Montpellier cuando sea necesario
- El alumno UPV/EHU debe cursar dos Materias en Montpellier (ver Tablas en las siguientes diapositivas): Restauración e Intervención (Nivel 1 de 5 ECTS) y Gestión del Patrimonio (Nivel 1 de 5 ECTS). En consecuencia **NO** debe cursar en la UPV/EHU las Materias: Técnicas de Rehabilitación (5 ECTS) y Gestión del Patrimonio (5 ECTS)
- El TFM de los alumnos UPV/EHU debe realizarse en una entidad profesional pública o privada mediante convenio oficial con la UPV/EHU. No sirve un Centro, Instituto, Grupo de Investigación, etc..., universitario o asociado.
- El TFM debe ser codirigido por un profesor UPV/EHU y otro de l'ENSAM
- El TFM se defiende ante un Tribunal paritario de ambas universidades en un Acto Conjunto para los alumnos de ambas Universidades

Materias en las que los alumnos de la UPV/EHU se deben matricular en la UPV/EHU

Materias UPV/EHU	Semestre	ECTS
El conocimiento de la Arquitectura del pasado y de los Centros Históricos	1	9
Conceptos de Restauración e Intervención Arquitectónicas	1	3
La Metodología Científica en los Proyectos de Investigación y la Praxis Profesional en los Planes Directores	1 y 2	3
Gestión del Patrimonio	1	5
Técnicas de Rehabilitación	1	5
A elegir 3 de entre las siguientes Materias:		
- Caracterización estructural, de la estructura e intangibles: Los Análisis Previos	2	5
- Catalogación, Protección, Normativa y Legislación del Patrimonio	1	5
- La iluminación, el sonido y el color en la Rehabilitación	2	5
- Técnicas de consolidación estructural	1	5
Trabajo Fin de Máster (1)	2	20
TOTAL	60 ECTS	

(1) El Trabajo Fin de Máster de los estudiantes de la UPV/EHU que opten por acogerse a la doble titulación deberá ser realizado en una entidad o institución, de carácter público o privado, mediante el correspondiente convenio que se deberá suscribir al efecto con la UPV/EHU.

Materias a cursar por los alumnos de la UPV/EHU en Montpellier

Módulos ENSAM		Semestre	ECTS	Acción
Proyecto	Taller + Viaje y Workshop	1	15	
	La praxis profesional (stage)	2	15	
Trabajo Fin de Máster		3	15	DEFENDER
Fundamentos: Teoría e Historia, Técnicas y Métodos	Nivel 1	1	5	
	Nivel 2	2	5	
Restauración e Intervención	Nivel 1 (*)	1	5	CURSAR
	Nivel 2	2	5	
Gestión del Patrimonio: Herramientas y Métodos	Nivel 1 (*)	1	5	CURSAR
	Nivel 2	2	5	
TOTAL		10 ECTS a cursar+50 ECTS a reconocer+ TFM 15 ECTS a Defender		

(*) El alumno UPV/EHU debe cursar dos Materias en Montpellier : Restauración e Intervención (Nivel 1 de 5 ECTS) y Gestión del Patrimonio (Nivel 1 de 5 ECTS). En consecuencia se le exime de cursar en la UPV/EHU las Materias: Técnicas de Rehabilitación (5 ECTS) y Gestión del Patrimonio (5 ECTS)

Reconocimiento de créditos a los alumnos de la UPV/EHU por parte de ENSAM

Módulos ENSAM		Semestre	ECTS	Acción
Proyecto	Taller + Viaje y Workshop	1	15	reconocer
	La praxis profesional (stage) ⁽¹⁾	2	15	reconocer
Trabajo Fin de Máster ⁽¹⁾		3	15	
Fundamentos: Teoría e Historia, Técnicas y Métodos	Nivel 1	1	5	reconocer
	Nivel 2	2	5	reconocer
Restauración e Intervención	Nivel 1	1	5	
	Nivel 2	2	5	reconocer
Gestión del Patrimonio: Herramientas y Métodos	Nivel 1	1	5	
	Nivel 2	2	5	reconocer
TOTAL		10 ECTS a cursar+50 ECTS a reconocer+ TFM 15 ECTS a Defender		

(1) El Trabajo Fin de Máster de los estudiantes de la UPV/EHU que opten por acogerse a la doble titulación deberá ser realizado en una entidad o institución, de carácter público o privado, mediante el correspondiente convenio que se deberá suscribir al efecto con la UPV/EHU.

Materias en las que los alumnos de I'ENSAM se deben matricular en I'ENSAM

Módulos ENSAM		Semestre	ECTS
Proyecto	Taller + Viaje y Workshop	1	15
	La praxis profesional (stage)	2	15
Trabajo Fin de Máster		3	15
Fundamentos: Teoría e Historia, Técnicas y Métodos	Nivel 1	1	5
	Nivel 2	2	5
Restauración e Intervención	Nivel 1	1	5
	Nivel 2	2	5
Gestión del Patrimonio: Herramientas y Métodos	Nivel 1	1	5
	Nivel 2	2	5
TOTAL			75

Materias a cursar por los alumnos de ÍENSAM en Donostia-San Sebastián

Materias UPV/EHU	Semestre	ECTS	Acción
El conocimiento de la Arquitectura del pasado y de los Centros Históricos	1	9	
Conceptos de Restauración e Intervención Arquitectónicas	1	3	
La Metodología Científica en los Proyectos de Investigación y la Praxis Profesional en los Planes Directores	1 y 2	3	
Gestión del Patrimonio (*)	1	5	CURSAR
Técnicas de Rehabilitación (*)	1	5	CURSAR
A elegir 3 de entre las siguientes Materias:			
- Caracterización estructural, de la estructura e intangibles: Los Análisis Previos	2	5	
- Catalogación, Protección, Normativa y Legislación del Patrimonio	1	5	
- La iluminación, el sonido y el color en la Rehabilitación	2	5	
- Técnicas de consolidación estructural	1	5	
Trabajo Fin de Máster	2	20	DEFENDER
TOTAL	10 ETCS a cursar+30 ETCS a reconocer + TFM20 ETCS a defender		

(*) El alumno ENSAM debe cursar dos Materias en la UPV/EHU: Técnicas de Rehabilitación (5 ECTS) y Gestión del Patrimonio (5 ECTS) . En consecuencia se le exime de cursar en ÍENSAM las Materias: Restauración e Intervención (Nivel 1 de 5 ECTS) y Gestión del Patrimonio (Nivel 1 de 5 ECTS)

Reconocimiento de créditos a los alumnos de la ENSAM por parte de la UPV/EHU

Materias UPV/EHU	Semestre	ECTS	Acción
El conocimiento de la Arquitectura del pasado y de los Centros Históricos	1	9	reconocer
Conceptos de Restauración e Intervención Arquitectónicas	1	3	reconocer
La Metodología Científica en los Proyectos de Investigación y la Praxis Profesional en los Planes Directores	1 y 2	3	reconocer
Gestión del Patrimonio	1	5	
Técnicas de Rehabilitación	1	5	
A elegir 3 de entre las siguientes Materias:			
- Caracterización estructural, de la estructura e intangibles: Los Análisis Previos	2	5	reconocer
- Catalogación, Protección, Normativa y Legislación del Patrimonio	1	5	reconocer
- La iluminación, el sonido y el color en la Rehabilitación	2	5	reconocer
- Técnicas de consolidación estructural	1	5	reconocer
Trabajo Fin de Máster	2	20	
TOTAL	10 ETCS a cursar+30 ETCS a reconocer + TFM20 ETCS a defender		

Ventajas:

- 1.- Participación en una titulación con otra universidad pública Europea**
- 2.- Posibilidad de financiación para viajes**
- 3.- Se solicitará a Unesco Francia el reconocimiento del Master UPV/EHU como «Adaptado a los estudios de Arquitectura»**

.....

El alumno obtendrá las siguientes titulaciones:

- 1.- Máster universitario de “Rehabilitación, Restauración y Gestión Integral del Patrimonio Construido y de las Construcciones Existentes” por la UPV/EHU**
- 2.- Mastère spécialisé “Architecture & Patrimoine Contemporaine” por l’ENSAM**