

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

266 *Resolución de 19 de diciembre de 2013, de la Universidad de Alicante, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Arquitectura y Urbanismo Sostenible.*

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 Valenciana, y establecido el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 24 de febrero de 2012, (publicado en el «BOE» de 26 de marzo de 2012),

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001 de Universidades, de 21 de diciembre, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007 de 12 de abril, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Arquitectura y Urbanismo Sostenible, que quedará estructurado según consta en el Anexo de esta Resolución.

Alicante, 19 de diciembre de 2013.–El Rector, Manuel Palomar Sanz.

ANEXO

UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Arquitectura y Urbanismo Sostenible

(Rama de Ingeniería y Arquitectura)

Estructura de las enseñanzas

Tabla 1. *Distribución del plan de estudios en ECTS por tipo de materia*

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias	33
Optativas	12
Trabajo fin de máster	15
Total	60

Tabla 2. *Esquema del plan de estudios*

Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
Los nuevos modelos de ocupación urbana y territorial	3	Obligatoria
Los sistemas de información geográfica como tecnología para una nueva descripción del territorio	3	Obligatoria
Los nuevos modelos arquitectónicos y la matemática aplicada	3	Obligatoria
Arquitectura urbana reutilizable (en un entorno próximo)	3	Obligatoria
Estructura y procesos: las estructuras como tecnologías para una nueva descripción	3	Obligatoria

Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
Construcción sostenible	3	Obligatoria
Durabilidad de materiales de construcción: hormigón armado y metales	3	Obligatoria
Habitat y energía	3	Obligatoria
Seminario de investigación tutorizado	9	Obligatoria
La intervención urbanística; su legislación.	3	Optativa
Ciudades extremas: tokio, londres y las vegas sus orígenes y futuro social, cultural, económico y medioambiental.	3	Optativa
La investigación en arquitectura y urbanismo	3	Optativa
Sostenibilidad y materiales de construcción.	3	Optativa
Evolución de la sostenibilidad en la arquitectura	3	Optativa
Durabilidad de materiales de construcción: otros materiales.	3	Optativa
Intervención en el patrimonio	3	Optativa
Superficie y energía radiante	3	Optativa
Trabajo fin de máster	15	Obligatoria

Para más información sobre este plan de estudios, se puede consultar la página web de la Universidad de Alicante: <http://www.ua.es>.