

III. OTRAS DISPOSICIONES**UNIVERSIDADES**

13752 *Resolución de 27 de julio de 2009, de la IE Universidad, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Arquitectura.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, la disposición adicional sexta del Real Decreto 1393/2007, de 30 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, una vez obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de la Calidad y Acreditación, y declarado el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros, de 29 de agosto de 2008 (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 26 de septiembre de 2008, por Resolución del Secretario de Estado de Universidades de 24 de septiembre de 2008), este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Graduado en Arquitectura.

El plan de estudios a que se refiere la presente resolución quedará estructurado conforme figura en el anexo de la misma.

Segovia, 27 de julio de 2009.–El Rector, Santiago Íñiguez de Onzoño.

ANEXO**Plan de estudios conducente al título de Graduado en Arquitectura***Distribución General del Plan de Estudios*

| Tipo de materia | Créditos ECTS |
|----------------------------------|---------------|
| Formación Básica (FB) | 60 |
| Materias Obligatorias (OB) | 204 |
| Materias Optativas (OP) | 30 |
| Proyecto fin de Grado | 6 |
| TOTAL: | 300 |

Cuadro de Distribución de Materias y Asignaturas Básicas en el Plan de Estudios:

| Rama de conocimiento | Materia RD 1393/2007, de 29 de octubre | Asignaturas básicas vinculadas RD 1393/2007. Art. 12,5.* | ECTS |
|----------------------------|---|--|------|
| Ingeniería y Arquitectura. | Matemáticas. | Matemáticas I: Fundamentos Matemáticos en Arquitectura I. | 6 |
| | | Matemáticas II: Fundamentos Matemáticos en Arquitectura II. | 6 |
| Ingeniería y Arquitectura. | Informática. | Informática: Imagen digital y espacio virtual. | 6 |
| Ingeniería y Arquitectura. | Física. | Física: Fundamentos Físicos en Arquitectura. | 6 |
| Ingeniería y Arquitectura. | Expresión Gráfica. | Geometría I: Geometría Arquitectónica I. | 6 |
| | | Geometría II: Geometría Arquitectónica II. | 6 |
| | | Análisis de Formas I: Idea y Forma I. | 6 |
| | | Análisis de Formas II: Idea y Forma II. | 6 |
| | | Expresión I: Expresión Arquitectónica. | 6 |
| | | Expresión II: Expresión IE. | 6 |
| Total créditos ECTS: | | | 60 |

Plan de Estudios Resumido por Módulos y Materias:

| Módulo | Materia | Carácter | ECTS | Curso |
|------------------------------|---|----------|------|--------------------|
| Módulo Propedéutico 60 ECTS. | Matemáticas. | MB | 12 | 1.º |
| | Física. | MB | 6 | 1.º |
| | Informática. | MB | 6 | 1.º |
| | Expresión Gráfica. | MB | 36 | 1.º |
| Módulo Técnico 78 ECTS. | Construcción. | OB | 30 | 2.º, 3.º, 4.º |
| | Estructuras. | OB | 12 | 2.º, 3.º |
| | Instalaciones. | OB | 12 | 2.º, 3.º |
| | Ética y Deontología. | OB | 6 | 4.º |
| | Organizaciones Profesionales. | OB | 6 | 4.º |
| | Prácticas Técnicas. | OB | 12 | 5.º |
| Módulo Proyectual 114 ECTS. | Proyectos. | OB | 60 | 2.º, 3.º, 4.º, 5.º |
| | Urbanismo. | OB | 18 | 2.º, 3.º, 4.º |
| | Cultura y Teoría en Arquitectura. | OB | 24 | 2.º, 3.º, 4.º |
| | Humanidades. | OB | 6 | 2.º |
| | Proyecto Fin de Grado. | OB | 6 | 5.º |
| Materias Propias 48 ECTS. | Integración. | OB | 18 | 2.º, 3.º, 4.º |
| | Itinerarios: Patrimonio, sostenibilidad, Empresa y Prácticas. | OP | 30 | 5.º |
| Total plan de estudios: | | | 300 | |

Claves:

MB-Materias Básicas/OB-Materia Obligatoria/OP-Materia Optativa.

La Distribución de Créditos por módulos cumple con lo establecido en la Orden ECI/3856/2007, de 29 de diciembre, esto es, Propedéutico (mínimo 60 ECTS), Técnico (mínimo 68 ECTS), Proyectual (mínimo 112 ECTS).

Plan de Estudios resumido por curso Académico:

Primer curso:

| Asignatura | Carácter | ECTS | Temporalidad |
|--|----------|------|----------------|
| Matemáticas I (Fundamentos Matemáticos en Arquitectura I). | Básica. | 6 | Cuatrimestral. |
| Matemáticas II (Fundamentos Matemáticos en Arquitectura II). | Básica. | 6 | Cuatrimestral. |
| Física (Fundamentos Físicos en Arquitectura). | Básica. | 6 | Anual. |
| Informática (Imagen Digital y Espacio Virtual). | Básica. | 6 | Anual. |
| Geometría I (Geometría Arquitectónica). | Básica. | 6 | Cuatrimestral. |
| Geometría II (Geometría Arquitectónica II). | Básica. | 6 | Cuatrimestral. |
| Análisis de Formas I (Idea y Forma I). | Básica. | 6 | Cuatrimestral. |
| Análisis de Formas II (Idea y Forma II). | Básica. | 6 | Cuatrimestral. |
| Expresión I (Expresión Arquitectónica). | Básica. | 6 | Cuatrimestral. |
| Expresión II (Expresión IE). | Básica. | 6 | Cuatrimestral. |
| Total créditos ECTS: | | 60 | |

Segundo curso:

| Asignatura | Carácter | ECTS | Temporalidad |
|---------------------------------------|--------------|------|----------------|
| Sistemas Constructivos I. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Taller de Construcción I. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Tipologías Estructurales I. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Cálculo de Estructuras I. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Instalaciones I. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Culturas y Sociedades Contemporáneas. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Cultura y Teoría en Arquitectura I. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Cultura y Teoría en Arquitectura II. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Proyectos I. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Proyectos II. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Cultura Urbana I. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Taller Urbano I. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Taller de Integración I. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Taller de Experimentación I. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Total créditos ECTS: | | 60 | |

Tercer curso:

| Asignatura | Carácter | ECTS | Temporalidad |
|---------------------------------------|--------------|------|----------------|
| Sistemas Constructivos II. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Taller de Construcción II. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Tipologías Estructurales II. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Cálculo de Estructuras I. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Instalaciones II. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Taller de Instalaciones I. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Cultura y Teoría en Arquitectura III. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Cultura y Teoría en Arquitectura IV. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Proyectos III. | Obligatoria. | 9 | Cuatrimestral. |
| Proyectos IV. | Obligatoria. | 9 | Cuatrimestral. |
| Cultura Urbana II. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Taller Urbano II. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Taller de Integración II. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Taller de Experimentación II. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Total créditos ECTS: | | 60 | |

Cuarto curso:

| Asignatura | Carácter | ECTS | Temporalidad |
|--------------------------------------|--------------|------|----------------|
| Sistemas Constructivos III. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Taller de Construcción III. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Gestión Organizacional. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Deontología Profesional. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Cultura y Teoría en Arquitectura V. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Cultura y Teoría en Arquitectura VI. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Proyectos V. | Obligatoria. | 9 | Cuatrimestral. |
| Proyectos VI. | Obligatoria. | 9 | Cuatrimestral. |
| Gestión Urbana I. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Taller Urbano III. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Taller de Integración III. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Taller de Experimentación III. | Obligatoria. | 3 | Cuatrimestral. |
| Total créditos ECTS: | | 60 | |

Quinto curso:

| Asignatura | Carácter | ECTS | Temporalidad |
|---------------------------|--------------|------|----------------|
| Optativa 1. | Optativa. | 6 | Cuatrimestral. |
| Optativa 2. | Optativa. | 6 | Cuatrimestral. |
| Optativa 3. | Optativa. | 6 | Cuatrimestral. |
| Optativa 4. | Optativa. | 6 | Cuatrimestral. |
| Optativa 5/Investigación. | Optativa. | 6 | Cuatrimestral. |
| Proyectos VII. | Obligatoria. | 12 | Cuatrimestral. |
| Prácticas Técnicas. | Obligatoria. | 12 | Cuatrimestral. |
| Proyecto Fin de Grado. | Obligatoria. | 6 | Cuatrimestral. |
| Total Créditos ECTS: | | 60 | |