

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

9920 *Resolución de 29 de abril de 2011, de la Universidad de Alcalá, por la que se publica el plan estudios de Graduado en Farmacia.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y acordado el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 1 de octubre de 2010 (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 11 de noviembre de 2010, por Resolución del Secretario General de Universidades de 18 de octubre de 2010), este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado en Farmacia, que quedará estructurado según consta en el anexo de esta Resolución.

Alcalá de Henares, 29 de abril de 2011.–El Rector, Fernando Galván Reula.

ANEXO

Plan de estudios conducente al título de Graduado en Farmacia (Rama de Ciencias de la Salud)

Real Decreto 1393/2007. Anexo I, apartado 5.1. Estructura de las Enseñanzas

1. Distribución en créditos ECTS de las materias que constituyen el plan de estudios:

Tipo de materia	Créditos
Formación básica	60
Obligatorias	174
Optativas	30
Prácticas externas (obligatorias)	30
Trabajo fin de Grado	6
Total	300

2. Créditos de Formación Básica. Distribución en materias:

Rama de conocimiento	Materias Básicas (según R.D. 1393/2007, de 29 de octubre)	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso	
Ciencias de la Salud.	Biología.	Biología.	9	1	
	Física Aplicada.	Principios de Física y Biofísica.	6	1	
	Química.	Química General Inorgánica y Orgánica.	9	1	
	Estadística.	Estadística.	6	1	
	Bioquímica.	Bioquímica y Biología Molecular I.	6	1	
	Química.	Fisicoquímica.		6	1
		Química Orgánica.		9	2
	Bioquímica.	Bioquímica y Biología Molecular II.	9	2	
Total créditos ECTS.			60		

3. Estructura de las enseñanzas a tiempo completo:

Denominación de la asignatura	Carácter	Organización temporal	Créditos ECTS
Primer curso			
Biología	FB	1.º trimestre	9
Principios de Física y Biofísica	FB	1.º trimestre	6
Química General, Inorgánica-Orgánica	FB	1.º trimestre	9
Estadística	FB	1.º trimestre	6
Bioquímica y Biología Molecular I	FB	2.º trimestre	6
Fisicoquímica	FB	2.º trimestre	6
Química Inorgánica	OB	2.º trimestre	6
Historia de la Farmacia y Metodología Científica	OB	2.º trimestre	6
Transversal	OP	2.º trimestre	6
Segundo curso			
Química Orgánica	FB	1.º trimestre	9
Bioquímica y Biología Molecular II	FB	1.º trimestre	9
Técnicas Analíticas (análisis químico e instrumental)	OB	Anual	12
Microbiología, Parasitología y Virología	OB	Anual	12
Fisiología Humana	OB	2.º trimestre	9
Botánica Farmacéutica y Farmacognosia	OB	2.º trimestre	9
Tercer curso			
Biofarmacia y Farmacocinética	OB	1.º trimestre	6
Farmacia Galénica I	OB	1.º trimestre	6
Fisiopatología	OB	1.º trimestre	6
Inmunología, Genómica y Farmacogenómica	OB	1.º trimestre	6
Química Farmacéutica	OB	Anual	12
Farmacia Galénica II	OB	2.º trimestre	6
Farmacología y Farmacoterapia I	OB	2.º trimestre	9
Nutrición y Bromatología	OB	2.º trimestre	9
Cuarto curso			
Toxicología	OB	1.º trimestre	6
Formulación de medicamentos	OB	1.º trimestre	6
Dermofarmacia y Productos Sanitarios	OB	1.º trimestre	6
Métodos Biológicos de Diagnóstico en el Laboratorio de Bioquímica, Microbiología, Parasitología y Hematología	OB	Anual	12
Farmacología y Farmacoterapia II	OB	Anual	12
Salud Pública	OB	2.º trimestre	6
Gestión, Legislación y Deontología	OB	2.º trimestre	6
Farmacia Práctica Integrada	OB	2.º trimestre	6
Quinto curso			
Optativa 1	OP	1.º/2.º trimestre	6
Optativa 2	OP	1.º/2.º trimestre	6
Optativa 3	OP	1.º/2.º trimestre	6
Optativa 4	OP	1.º/2.º trimestre	6
Trabajo fin de grado	OB	2.º trimestre	6
Prácticas tuteladas	OB	1.º/2.º trimestre	30

FB: Materia de Formación Básica.

OB: Materia Obligatoria.

OP: Materia Optativa.

4. Materias optativas:

Materias optativas	Créditos
Farmacia Sanitaria Avanzada	24 (máximo)
Farmacia Industrial Avanzada	24 (máximo)
Prácticas Externas	12 (máximo)
Materias transversales	6
Total créditos optativos	30