

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

16722 *Resolución de 22 de octubre de 2019, de la Universidad Europea de Madrid, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Farmacia.*

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por el que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados, previo informe positivo de la Fundación para el conocimiento Madri+d, a las modificaciones del plan de estudios correspondiente a las enseñanzas de Grado en Farmacia por la Universidad Europea de Madrid, cuyo título fue aprobado por Acuerdo de Consejo de Ministros de 4 de junio de 2010, publicado por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 10 de junio de 2010 («Boletín Oficial del Estado» de 26 de junio), y cuyo plan de estudios fue publicado por Resolución de la Universidad de 20 de enero de 2011 («Boletín Oficial del Estado» de 7 de febrero), y modificado por Resolución de la Universidad de 1 de marzo de 2013, publicada en el «Boletín Oficial del Estado» de 29 de marzo.

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios de Grado en Farmacia por la Universidad Europea de Madrid quedando el nuevo plan de estudios estructurado según consta en esta Resolución.

Villaviciosa de Odón, 22 de octubre de 2019.–La Rectora, Elena Gazapo Carretero.

PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO DE GRADO EN FARMACIA POR LA UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID

Estructura de créditos del plan de estudios	
Materias básicas.	60 ECTS
Materias obligatorias.	192 ECTS
Materias optativas.	18 ECTS
Prácticas profesionales/externas.	22 ECTS
Trabajo fin de Grado.	8 ECTS
Créditos totales.	300 ECTS

Materia	Curso	Carácter	Cr. ECTS	Org. temporal
Análisis Químico I.	1.º	Obligatoria.	3	Trimestral.
Anatomía Humana.	1.º	Obligatoria.	3	Trimestral.
Biología.	1.º	F. básica.	6	Trimestral.
Física aplicada y Físico-Química.	1.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Fisiología I.	1.º	F. básica.	6	Trimestral.
Fisiología II.	1.º	F. básica.	6	Trimestral.
Idioma moderno I.	1.º	F. básica.	3	Trimestral.
Iniciación al trabajo de laboratorio.	1.º	Obligatoria.	3	Trimestral.

Materia	Curso	Carácter	Cr. ECTS	Org. temporal
Matemáticas.	1.º	F. básica.	6	Trimestral.
Química I.	1.º	F. básica.	6	Trimestral.
Química II.	1.º	F. básica.	6	Trimestral.
Técnicas Instrumentales.	1.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Análisis Químico II.	2.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Botánica farmacéutica.	2.º	Obligatoria.	3	Trimestral.
Epidemiología.	2.º	Obligatoria.	3	Trimestral.
Estadística.	2.º	F. básica.	6	Trimestral.
Farmacognosia.	2.º	Obligatoria.	3	Trimestral.
Fisiopatología.	2.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Idioma moderno II.	2.º	F. básica.	3	Trimestral.
Informática y Tecnologías de la información y comunicación aplicados a la farmacia.	2.º	Obligatoria.	3	Trimestral.
Microbiología.	2.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Parasitología.	2.º	Obligatoria.	3	Trimestral.
Química Orgánica I.	2.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Química Orgánica II.	2.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Bioquímica I.	2.º	F. básica.	6	Trimestral.
Bioquímica II.	3.º	F. básica.	6	Trimestral.
Análisis biológico y diagnóstico de laboratorio.	3.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Bromatología.	3.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Genética.	3.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Inmunología.	3.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Nutrición.	3.º	Obligatoria.	3	Trimestral.
Química Farmacéutica I.	3.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Química Farmacéutica II.	3.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Salud Pública.	3.º	Obligatoria.	3	Trimestral.
Virología.	3.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Farmacología I.	3.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Farmacología II.	4.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Bioinformática.	4.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Biología Molecular.	4.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Biotecnología Farmacéutica.	4.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Economía del medicamento y del Sector Farmacéutico.	4.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Farmacocinética.	4.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Introducción a la psicología en el trabajo.	4.º	Obligatoria.	3	Trimestral.

Materia	Curso	Carácter	Cr. ECTS	Org. temporal
Organización y gestión de empresa farmacéutica.	4.º	Obligatoria.	3	Trimestral.
Tecnología Farmacéutica.	4.º	Obligatoria.	12	Trimestral.
Investigación Biomédica.	4.º/5.º	Optativa.	6	Trimestral.
Nanotecnología.	4.º/5.º	Optativa.	6	Trimestral.
Productos Sanitarios y cosméticos.	4.º/5.º	Optativa.	6	Trimestral.
Salud ambiental.	4.º/5.º	Optativa.	6	Trimestral.
Tecnología de los alimentos y legislación alimentaria.	4.º/5.º	Optativa.	6	Trimestral.
Ética y Legislación Farmacéutica.	5.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Farmacoterapia y Farmacia Clínica.	5.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Toxicología.	5.º	Obligatoria.	6	Trimestral.
Prácticas en empresas del sector farmacéutico (equivale a Optativa II + Optativa III).	5.º	Optativa.	12	Trimestral.
Prácticas tuteladas en Farmacia Comunitaria o Farmacia Hospitalaria.	5.º	Prácticas externas.	22	Trimestral.
Proyecto fin de grado.	5.º	Trabajo Fin de Grado.	8	Trimestral.