

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## UNIVERSIDADES

**14653** *Resolución de 25 de junio de 2026, de la Universidad Rey Juan Carlos, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado o Graduada en Farmacia.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Fundación madri+d y declarado el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 18 de octubre de 2019 (publicado en el BOE de 6 de noviembre de 2019, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 28 de octubre de 2019). Modificado el plan de estudios, con informe favorable de la Fundación madri+d, de 18 de junio de 2026,

Este Rectorado, de conformidad en lo dispuesto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, reformada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del Título de Grado en Farmacia.

El plan de estudios (4. Planificación de las enseñanzas, según con lo dispuesto en los artículos 27, 30 y 32 del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre) quedará estructurado conforme al anexo de la presente resolución.

Móstoles, 25 de junio de 2026.–El Rector, Abraham Duarte Muñoz.

## ANEXO

## 4.1 Estructura de las Enseñanzas

Tabla 4.1 *Resumen de las materias y distribución en créditos ECTS*

Tipo de materia	Créditos
Formación básica.	84
Obligatorios.	165
Optativos.	21
Prácticas académicas externas.	24
Trabajo fin de Grado.	6
Créditos totales.	300

*Itinerario formativo de la enseñanza*

## Curso 1.º

Semestre	Materia	Asignatura	Carácter	Crédts.
1	Estadística.	Bioestadística.	FB	6
1	Física.	Fundamentos de Física.	FB	6
1	Química.	Química general.	FB	6
1	Biología.	Biología celular e histología humana.	FB	6

Semestre	Materia	Asignatura	Carácter	Crédts.
1	Fisiología.	Biología y Fisiología Vegetal.	OB	3
2	Farmacia.	Anatomía y Organografía Microscópica Humanas.	FB	6
2	Química inorgánica.	Química inorgánica.	FB	6
2	Química orgánica.	Química orgánica I.	FB	6
2	Química Analítica.	Análisis químico e instrumental.	FB	6
Anual	Bioquímica.	Bioquímica y biología molecular I.	FB	9

## Curso 2.º

Semestre	Materia	Asignatura	Carácter	Crédts.
1	Química orgánica.	Química Orgánica II.	OB	6
1	Fisicoquímica.	Fisicoquímica Farmacéutica.	OB	6
1	Botánica.	Botánica.	OB	6
2	Documentación y método científico e Historia de la Farmacia.	Introducción a la Farmacia: documentación y método científico.	FB	6
2	Química Analítica.	Técnicas Analíticas Avanzadas en Farmacia.	OB	6
2	Bioquímica.	Bioquímica y biología molecular II.	FB	6
Anual	Fisiología.	Fisiología Humana.	FB	9
Anual	Farmacología.	Farmacología I.	OB	9
Anual	Idioma Moderno.	Idioma Moderno.	FB	6

## Curso 3.º

Semestre	Materia	Asignatura	Carácter	Crédts.
1	Parasitología.	Parasitología.	OB	6
1	Alimentación Humana.	Bromatología.	OB	6
1	Inmunología.	Inmunología.	OB	3
2	Patología.	Patología General.	OB	6
2	Farmacocinética.	Biofarmacia y Farmacocinética.	OB	6
2	Farmacia Galénica.	Farmacia Galénica I.	OB	6
Anual	Química Farmacéutica.	Química Farmacéutica I.	OB	9
Anual	Microbiología.	Microbiología.	OB	9
Anual	Farmacología.	Farmacología II.	OB	9

## Curso 4.º

Semestre	Materia	Asignatura	Carácter	Crédts.
1	Toxicología.	Toxicología.	OB	6
1	Microbiología.	Microbiología clínica.	OB	3
1	Farmacognosia.	Farmacognosia.	OB	6
1	Bioquímica.	Bioquímica clínica.	OB	3
1	Genética y Farmacogenómica.	Genética y Farmacogenómica.	OB	6
2	Alimentación Humana.	Nutrición y Dietética.	OB	3
2	Gestión farmacéutica.	Gestión farmacéutica.	OB	4,5
2	Legislación y deontología farmacéutica.	Legislación y deontología farmacéutica.	OB	4,5
2	Química Farmacéutica.	Química farmacéutica II.	OB	6
Anual	Salud Pública.	Salud Pública.	OB	9
Anual	Farmacia Galénica.	Farmacia Galénica II.	OB	9

## Curso 5.º

Semestre	Materia	Asignatura	Carácter	Crédts.
1	Atención Farmacéutica.	Atención Farmacéutica.	OB	3
1	Reconocimiento académico de créditos.	Reconocimiento académico de créditos.	OB	6
Anual	Trabajo Fin de Grado.	Trabajo Fin de Grado.	OB	6
Anual	Prácticas Académicas externas.	Prácticas Académicas externas.	OB	24
Anual		Optativa.	OP	3
Anual		Optativa.	OP	3
Anual		Optativa.	OP	3
Anual		Optativa.	OP	3
Anual		Optativa.	OP	4,5
Anual		Optativa.	OP	4,5

## Optativas 5.º Curso

## Itinerario formativo en Dermofarmacia y Productos Cosméticos

Materia	Asignatura	Semestre	Créditos
Dermofarmacia y cosmética.	OP1_Dermofarmacia y cosmética.	OP	3
Fisiología histología y fisiopatología de la piel.	OP2_Fisiología histología y fisiopatología de la piel.	OP	3
Formulación de medicamentos tópicos y productos cosméticos.	OP3_Formulación de medicamentos tópicos y productos cosméticos.	OP	4,5

Materia	Asignatura	Semestre	Créditos
Desarrollo y análisis de medicamentos tópicos y productos cosméticos.	OP4_Desarrollo y análisis de medicamentos tópicos y productos cosméticos.	OP	4,5
Legislación de productos en dermofarmacia y cosmética.	OP5_Legislación de productos en dermofarmacia y cosmética.	OP	3
Marketing de productos dermofarmacéuticos y cosméticos.	OP6_Marketing de productos dermofarmacéuticos y cosméticos.	OP	3

## Itinerario formativo en Distribución Farmacéutica y Marketing Farmacéutico

Materia	Asignatura	Semestre	Créditos
El entorno farmacéutico.	OP7_El entorno farmacéutico.	OP	3
La distribución farmacéutica.	OP8_La distribución farmacéutica.	OP	4,5
Buenas prácticas en la distribución de medicamentos.	OP9_Buenas prácticas en la distribución de medicamentos.	OP	3
El marketing farmacéutico: herramientas, patentes y marcas.	OP10_El marketing farmacéutico: herramientas, patentes y marcas.	OP	4,5
Aspectos normativos y regulación de la publicidad.	OP11_Aspectos normativos y regulación de la publicidad.	OP	3
Comunicación farmacéutica.	OP12_Comunicación farmacéutica.	OP	3

Más información sobre el plan de estudios en la web de la Universidad Rey Juan Carlos [www.urjc.es](http://www.urjc.es).