

Grado en Farmacia
Para alumnos de Nuevo Ingreso a partir del curso 2019-20
Curso 1º
Obligatorias

<u>Curso</u>	<u>Cód.</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos ECTS</u>	<u>Duración</u>
1	2480001	Biología	6	C1
1	2480003	Física Aplicada a las Ciencias de la Salud	6	C1
1	2480006	Matemática Aplicada y Estadística	6	C1
1	2480007	Química General y Analítica	6	C1
1	2480009	Química Orgánica I	6	C1
1	2480002	Bioquímica y Biología Molecular I	6	C2
1	2480004	Fisicoquímica	6	C2
1	2480005	Laboratorio de Química	6	C2
1	2480008	Química Inorgánica	6	C2
1	2480010	Química Orgánica II	6	C2

Curso 2º
Obligatorias

<u>Curso</u>	<u>Cód.</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos ECTS</u>	<u>Duración</u>
2	2480011	Bioquímica y Biología Molecular II	6	C1
2	2480013	Fisiología Humana I	6	C1
2	2480015	Fundamentos Fisicoquímicos de las Técnicas Instrumentales	6	C1
2	2480018	Química Analítica Aplicada	6	C1
2	2480020	Salud Pública	6	C1
2	2480012	Botánica Farmacéutica	7	C2
2	2480014	Fisiología Humana II	6	C2
2	2480016	Microbiología	6	C2
2	2480017	Parasitología	6	C2
2	2480019	Quimioinformática, Investigación e Historia de la Farmacia	5	C2

Curso 3º
Obligatorias

<u>Curso</u>	<u>Cód.</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos ECTS</u>	<u>Duración</u>
3	2480021	Ampliación de Microbiología	7,5	C1
3	2480025	Fisiopatología	7,5	C1
3	2480026	Nutrición y Bromatología	7,5	C1

 * Se destacan en **negrita** las asignaturas de Formación Básica

Grado en Farmacia

3	2480028	Tecnología Farmacéutica I	7,5	C1
3	2480022	Bioquímica Clínica e Inmunología	6	C2
3	2480023	Biotecnología Farmacéutica	6	C2
3	2480024	Farmacología y Farmacoterapia I	6	C2
3	2480027	Química Farmacéutica I	6	C2
3	2480029	Toxicología	6	C2

Curso 4º
Obligatorias

<u>Curso</u>	<u>Cód.</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos ECTS</u>	<u>Duración</u>
4	2480045	Tecnología Farmacéutica II	9	A
4	2480031	Biofarmacia y Farmacocinética	7,5	C1
4	2480035	Farmacología y Farmacoterapia II	6	C1
4	2480044	Química Farmacéutica II	6	C1
4	2480034	Farmacognosia	7,5	C2
4	2480038	Laboratorio de Farmacia	6	C2
4	2480040	Legislación, Gestión y Planificación Farmacéutica	6	C2

Optativas (A elegir 2)

<u>Curso</u>	<u>Cód.</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos ECTS</u>	<u>Duración</u>
4	2480036	Fauna y Salud	6	C1
4	2480039	Laboratorio de Físicoquímica	6	C1
4	2480041	Métodos Matemáticos para las Ciencias de la Salud	6	C1
4	2480043	Química Bioinorgánica	6	C1
4	2480030	Análisis Estructural de Fármacos	6	C2
4	2480032	Bioquímica del Envejecimiento	6	C2
4	2480033	Etnobotánica	6	C2
4	2480037	La Fisiología en la Promoción de la Salud	6	C2
4	2480042	Microbiología Aplicada	6	C2

Curso 5º
Obligatorias

<u>Curso</u>	<u>Cód.</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos ECTS</u>	<u>Duración</u>
5	2480054	Prácticas Tuteladas	24	A
5	2480058	Trabajo Fin de Grado	6	A
5	2480046	Atención Farmacéutica, Medicamentos y Práctica Sanitaria	6	C1
5	2480049	Farmacología y Farmacoterapia III y Farmacia Clínica	6	C1

* Se destacan en **negrita** las asignaturas de Formación Básica

Grado en Farmacia

5 2480052 Microbiología y Parasitología Clínica 6 C1

Optativas (A elegir 2)

<u>Curso</u>	<u>Cód.</u>	<u>Asignatura</u>	<u>Créditos ECTS</u>	<u>Duración</u>
5	2480047	Control de Calidad en el Laboratorio Analítico	6	C1
5	2480048	Dermofarmacia y Formulación Magistral	6	C1
5	2480050	Fitoterapia	6	C1
5	2480051	Funciones, Responsabilidad y Desarrollo Profesional Farmacéutico	6	C1
5	2480053	Nutrición, Dietética y Dietoterapia	6	C1
5	2480055	Salud y Botánica	6	C1
5	2480056	Sanidad Ambiental	6	C1
5	2480057	Seguridad Alimentaria: Riesgos Tóxicos y Prevención	6	C1

Los nuevos planes de estudio de los títulos de Grado basados en el Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el RD 861/2010, de 2 de julio, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, están configurados, salvo excepciones, por 240 créditos ECTS distribuidos en cuatro cursos, a razón de 60 créditos por curso que se irán implantado progresivamente.

Es recomendable que el estudiante de nuevo ingreso matricule los 60 créditos del primer curso, no obstante el mínimo obligatorio de matrícula está establecido en 30 créditos ECTS, salvo cuando se trate de estudiantes con necesidades académicas especiales, para los que el mínimo será de 12 créditos ECTS (a efectos de solicitud de beca consúltase el mínimo obligatorio en el apartado de automatrícula del portal web universitario o en el Centro de atención a estudiantes para automatrícula el apartado de automatrícula del portal web universitario o en el Centro de atención a estudiantes para automatrícula <http://cat.us.es>).

Una vez implantados los cursos superiores, la cantidad máxima de créditos europeos que se podrá matricular será de 90 –excluidos las prácticas externas y el trabajo fin de grado–, aunque habrá que tener en cuenta las posibles incompatibilidades de matrícula previstas en el plan de estudios.

Tipología de materias o asignaturas:

- Bás.: Materias Básicas (son obligatorias para el estudiante)
- Oblig.: Materias Obligatorias
- Opt.: Materias Optativas
- Práct.: Prácticas Externas (pueden ser obligatorias u optativas). Consultar normativa antes de matricularse www.farmacia.us.es.
- T. Fin.: Trabajo Fin de Grado (obligatorio en todos los planes de Grado). Consultar normativa antes de matricularse www.farmacia.us.es.

NOTA: Según dispone la memoria de verificación del Título, el estudiante, antes de la finalización de sus estudios, deberá acreditar un nivel de competencias lingüísticas en un idioma extranjero equivalente, al menos, al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.

* Se destacan en **negrita** las asignaturas de Formación Básica