



Grado en Farmacia

Plan de estudios G577

Código MEC 2504449

Este título está diseñado para formar profesionales con las competencias propias del ejercicio de la profesión de Farmacéutico/a según lo establecido por la Orden CIN/2137/2008.

Estructura de las Enseñanzas

Tipo de materia	Créditos
Formación Básica (T)	60
Obligatorias (B)	210
Optativas (O)	24
Transversal (L)	6
Total	300

Módulo I: Química

Módulo II: Física y Matemáticas

Módulo III: Biología

Módulo IV: Farmacia y Tecnología

Módulo V: Medicina y Farmacología

Módulo VI: Legislación y Farmacia Social

Módulo VII: Prácticas tuteladas y TFG

Rama de conocimiento del plan de estudios Ciencias de la Salud	Códigos	Asignaturas básicas	Materia	Rama conocimiento	
	577000	Anatomía humana macroscópica	Biología	CC. de la Salud	
	577002	Histobiología			
	577001	Bioestadística	Estadística		
	570002	Principios de física y biofísica	Física		
	570004	Bioquímica y biología molecular I	Bioquímica		
	577005	Bioquímica y biología molecular II			
	577003	Química general	Química		Ciencias/ Ingeniería y Arquitectura
	570005	Fisicoquímica			
	577008	Química orgánica I			
577013	Química orgánica II				

NORMATIVA ACADÉMICA

Organización docente, programas y horarios de las asignaturas [WEB DEL CENTRO](#)

Importante:

Si la denominación de la asignatura aparece en inglés y en español, indica que existen grupos de docencia en ambos idiomas.

PRIMER CURSO

Código	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Cuatrimestre	Módulo
577000	Anatomía humana macroscópica	6	T	1º	III
577001	Bioestadística	6	T	1º	II
577002	Histobiología	6	T	1º	III
570002	Principios de física y biofísica	6	T	1º	II
577003	Química general	6	T	1º	I
570004	Bioquímica y biología molecular I	6	T	2º	III
577004	Botánica farmacéutica	6	B	2º	III
570005	Fisicoquímica	6	T	2º	I
570006	Historia de la farmacia y metodología científica	6	B	2º	IV
570007	Química inorgánica	6	B	2º	I

SEGUNDO CURSO

Código	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Cuatrimestre	Módulo
577005	Bioquímica y biología molecular II	6	T	1º	III
577006	Fisiología humana I	6	B	1º	V
577012	Parasitología y virología	6	B	1º	III
577008	Química orgánica I	6	T	1º	I
577009	Técnicas analíticas I Analytical techniques I (*)	6	B	1º	I
577010	Bromatología	6	B	2º	V
577011	Fisiología humana II	6	B	2º	V
577007	Microbiología	6	B	2º	III
577013	Química orgánica II	6	T	2º	I
577014	Técnicas analíticas II Analytical techniques II (*)	6	B	2º	I

TERCER CURSO

Código	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Cuatrimestre	Módulo
570014	Biofarmacia y farmacocinética. Biopharmaceutics and pharmacokinetics (*)	6	B	1º	IV
570015	Farmacia galénica I	6	B	1º	IV
570016	Fisiopatología	6	B	1º	V
570017	Inmunología , genómica y farmacogenómica	6	B	1º	V
577015	Química farmacéutica I	6	B	1º	I
570019	Farmacia galénica II	6	B	2º	IV
577016	Farmacognosia	6	B	2º	V
577017	Farmacología y farmacoterapia I	6	B	2º	V
577018	Nutrición	6	B	2º	V
577019	Química farmacéutica II	6	B	2º	I

(*) Los estudiantes matriculados en el periodo previsto que quieran cursar la asignatura en el grupo de docencia en Inglés (con límite de plazas), podrán acceder de nuevo al programa informático **desde las 9:00 a las 23:00 horas del día 5 de septiembre** y modificar la matrícula de esta asignatura cambiando el grupo anteriormente asignado por defecto.

CUARTO CURSO

Código	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Cuatrimestre	Módulo
570022	Dermofarmacia y productos sanitarios	6	B	1º	IV
577020	Farmacología y farmacoterapia II	6	B	1º	V
570024	Formulación de medicamentos	6	B	1º	IV
577023	Métodos biológicos de diagnóstico en el laboratorio de microbiología y parasitología	6	B	1º	V
570026	Toxicología	6	B	1º	V
570027	Farmacía práctica integrada	6	B	2º	V
577022	Farmacología y farmacoterapia III	6	B	2º	V
570028	Gestión, legislación y deontología	6	B	2º	VI
577021	Métodos biológicos de diagnóstico en el laboratorio de bioquímica y hematología	6	B	2º	V
570029	Salud pública	6	B	2º	VI

QUINTO CURSO

Código	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Cuatrimestre	Módulo
	Optativa 1,2,3,4	24	○	1º/2º	
	Transversal	6	○	1º	
577024	Prácticas tuteladas (1)	24	B	1º / 2º	VII
570031	Trabajo fin de grado	6	B	1º/ 2º	VII

Las prácticas tuteladas se realizan con dedicación exclusiva. Por lo tanto, el alumno no puede estar cursando a la vez ninguna otra asignatura

NORMATIVA TEG**OFERTA DE ASIGNATURAS OPTATIVAS**

Código	Asignatura	Créditos ECTS	Limite plazas	Cuatrimestre
577025	Prácticas externas I	6		1º/2º
577026	Prácticas externas II	6		
577027	Nutrición clínica y dietoterapia	6		1º
577028	Formulación magistral	6		1º
577029	Patología molecular	6		1º
577030	Sanidad ambiental	6		1º
577031	Estudio y prevención de drogodependencias	6		1º
577032	Iniciación a la investigación en ciencias farmacéuticas	6		1º/2º
577033	Desarrollo analítico de medicamentos	6		2º
577034	Tecnología farmacéutica industrial	6		2º
577035	Control de calidad en la industria farmacéutica	6		2º
577036	Producción biotecnológica de fármacos	6		2º
577037	Bioética e industria farmacéutica	6		2º

Los estudiantes de nuevo ingreso podrán matricular **CURSOS CERO** totalmente gratuitos y voluntarios que pretenden ayudar a mejorar el aprovechamiento posterior del curso.

Código	Asignatura
570101	Química

El alumno puede consultar la oferta de asignaturas transversales y la información sobre los cursos cero en: [OFERTA TRANSVERSALES](#)

El programa de tutorías académicas personalizadas se configura como un elemento de apoyo al estudio de modo que el alumno disponga de una asistencia académica en los primeros años de estudio universitario, y que eso redunde en un mejor aprovechamiento de la formación y conocimientos que le brinda la carrera. Para participar en el programa sin que ello suponga coste económico, tienes que matricular la siguiente asignatura, **cuando seas alumno de nuevo ingreso en la titulación:**

Código	Asignatura
579998	Tutorías personalizadas