

Informació general sobre el grau de Farmacia

El grado de Farmacia, adaptado al Espacio Europeo de Educación Superior, tiene una duración de cinco años y un contenido de 300 créditos ECTS repartidos en 10 semestres de docència y responde también a lo previsto en la directiva 25/36 2005 del parlamento europeo relativa al reconocimiento de cualificaciones profesionales y la orden ministerial CIN 2137/2008 de 3 de julio por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos oficiales universitarios que habilitan para la profesión de farmacéutico, ya que se trata de un grado que habilita para el ejercicio de la profesión de Farmacéutico.

Una de les novetats del grau de Farmàcia és que l'estudiant ha d'optar, el quart curs dels seus estudis, per un dels dos itineraris (o orientacions) que se li proposen, d'acord amb el seu projecte d'estudis:

- Farmacia industrial e investigación farmacéutica
- Farmacia asistencial y análisis clínicas

En resumen, el estudiante deberá matricularse 258 créditos de asignaturas básicas y obligatorias, 24 créditos de asignaturas obligatorias que corresponden a cada uno de los itinerarios y 18 créditos de optativas variables según el itinerario elegido.

Cabe destacar, que, independientemente del itinerario que se haya elegido, todos los estudiantes de Farmacia deberán realizar las Estancias en **Prácticas Tuteladas** y el **Trabajo de Fin de Grado** y todos obtendrán la misma habilitación para ejercer la profesión.

Itinerario curricular del Grado de Farmacia (FARMACIA 09)

Primer curso	
Primer semestre	Segundo semestre
Química General e Inorgánica (6cr)	Química Organica I (6cr)
Iniciación al Trabajo de Laboratorio (3cr)	Química Analítica (6cr)
Biología Celular (3cr)	Botánica Farmacéutica (6cr)
Parasitología (6cr)	Bioquímica (6cr)
História de la Farmacia (3)	Introducción a la Farmacia Galénica (3cr)
Matemática Aplicada y Bioestadística (6cr)	Fisicoquímica I (3cr)
Física aplicada a Farmacia (3cr)	
Segundo curso	
Primer semestre	Segundo semestre
Química Orgánica II (6cr)	Química Farmacéutica I (6cr)
Fisicoquímica II (6cr)	Microbiología I (6cr)
Biología Molecular (6cr)	Técnicas Instrumentales (6cr)
Immunología (4,5cr)	Análisis Clínicas y Diagnostico de Laboratorio (4,5cr)
Fisiología y Fisiopatología I (6cr)	Fisiología y Fisiopatología II (9cr)
Tercer curso	
Primer semestre	Segundo semestre
Microbiología II (6cr)	Farmacología General (6cr)
Química Farmacéutica II (6cr)	Farmacia Galénica I (6cr)
Fisiología y Fisiopatología III (6cr)	Nutrición y Bromatología (9cr)

Biofarmacia y Farmacocinética I (3cr)		Biofarmacia y Farmacocinética II (6cr)	
Fisiología Vegetal (6cr)		Legislación y Deontología (3cr)	
Experimentación en Quím. Orgánica i Quím. Farmacéutica (3cr)			
Cuarto curso			
Itinerario Farmacia Asistencial y Análisis Clínicas		Itinerario Farmacia Industrial e Investigación Farmacéutica	
Primer semestre	Segon semestre	Primer semestre	Segon semestre
Farmacología i Terapèutica I (6cr)	Farmacología i Terapèutica II (6cr)	Farmacología i Terapèutica I (6cr)	Farmacología i Terapèutica II (6cr)
Farmacognòsia (6cr)	Salud Pública (6cr)	Farmacognòsia (6cr)	Salud Pública (6cr)
Farmacia Galénica II (6cr)	Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica (6cr)	Farmacia Galénica II (6cr)	Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica (6cr)
Microbiología y Parasitología Clínicas (6cr)	Toxicología (6cr)	Anàlisis y Control de Medicamentos y Productos Sanitarios (3cr)	Toxicología (6cr)
Gestión y Planificación (6cr)	Fitoteràpia (3cr)	Biotecnología Farmacéutica: Investigación (3cr)	Farmacia Galénica III y Gestión de la Calidad (6cr)
	Bioquímica Clínica y Patología Molecular (3cr)	Biotecnología Farmacéutica: Indústria (3cr)	
		Ingeniería Genética (3cr)	
Quinto curso			
Itinerario Farmacia Asistencial y Análisis Clínicas		Itinerario Farmacia Industrial e Investigación Farmacéutica	
Primer semestre	Segundo semestre	Primer semestre	Segundo semestre
Sanidad y Gestión Ambiental (6cr)	Estancias en Prácticas Tuteladas (24cr)	Sanidad y Gestión Ambiental (6cr)	Estancias en Prácticas Tuteladas (24cr)
Farmacia Asistencial (3cr)	Trabajo Fin de Grado (6cr)	Farmacología y Toxicología en R+D+I (6cr)	Trabajo Fin de Grado (6cr)
Formulación Magistral y Oficial (3cr)		Optativas (18c)	
Optativas (18cr)			

(En color naranja se muestran las assignatures optativas obligatorias de itinerario)

Trabajo Dirigido (6cr). Asignatura optativa libre para cualquiera de los dos

Practicas en empresa (12 cr). Asignatura optativa libre eleccion

Requisitos para cursar las Estancias en Prácticas Tuteladas y Trabajo final de Grado

Tener los tres primeros cursos del plan de estudios del Grado aprobados.

Tener un minimo de 222 creditos superados de los 300 creditos del Grado (222 + 78 = 300 creditos)

Equivalència con el plan 2002

Todas las assignatures troncales y obligatòries superades en la llicenciatura tienen su equivalència en el grado. Respecto a los creditos de libre elección reconocidos y matriculados, constaran en el nuevo expediente académico, però no se computaran a efectos de la obtención del título.