

GRADO EN FARMACIA

El Grado en Farmacia se incluye en la rama de conocimiento de Ciencias de la Salud y su objetivo fundamental es la formación de especialistas en todos los aspectos relacionados con los fármacos y los medicamentos. El plan de estudios consta de 300 ECTS distribuidos en 5 cursos académicos.

En este Grado implantado en la Universidad de Salamanca se puede destacar:

- la amplia oferta de asignaturas optativas distribuidas entre tercer, cuarto y quinto curso adaptable a los intereses de los estudiantes. El estudiante debe realizar 5 entre las 21 ofertadas.
- un programa de incorporación a los distintos grupos de investigación que les permite conocer las técnicas y los proyectos que llevan a cabo los investigadores.
- actividades extracurriculares como cursos cortos destinados al aprendizaje y manejo de nuevas tecnologías aplicadas a las Ciencias Farmacéuticas (EDUCAFARMA).
- la realización de un congreso anual (FARMAFORUM) organizado por los estudiantes en colaboración directa con el equipo decanal, sobre tendencias de actualidad en farmacia.

Las salidas profesionales de los graduados en Farmacia son muy numerosas y entre ellas se encuentran: Farmacia comunitaria; Farmacia hospitalaria; Industria farmacéutica; Dirección técnica de empresas de distribución farmacéutica; Servicios de Administraciones Públicas; Análisis clínicos; Docencia e Investigación.

Accede a las novedades y la información diaria de interés en la web de la Facultad de Farmacia: www.facultadfarmacia.org.

PRIMER CURSO	Información y Metodología Científica	3
	Matemática Aplicada y Estadística	8
	Química General e Inorgánica	8
	Biología	6
	Física Aplicada y Físicoquímica I	5
	Física Aplicada y Físicoquímica II	5
	Botánica	4
	Bioquímica I	7
	Química Orgánica I	8
	Técnicas Instrumentales	6
TOTAL ECTS	60	
SEGUNDO CURSO	Fisiología y Fisiopatología I	8
	Microbiología I	8
	Farmacognosia	6
	Química Orgánica II	4
	Bioquímica II	4
	Análisis Químico	7
	Fisiología y Fisiopatología II	8
	Bioquímica III	7
	Microbiología II	8
	TOTAL ECTS	60
TERCER CURSO	Fisiología y Fisiopatología III	5
	Química Farmacéutica I	7
	Biofarmacia y Farmacocinética I	5
	Nutrición y Bromatología	8
	Optativas 1º C:	
	Biofísica	5
	Métodos de Separación	5
	Química de los Alimentos	5
	Química de Compuestos Naturales	5
	Parasitología	7
	Química Farmacéutica II	8
	Biofarmacia y Farmacocinética II	5
	Inmunología	5
	Optativas 2º C: Análisis de Medicamentos	5
	Biomateriales Inorgánicos	5
	Fitoterapia	5
	Química Bioinorgánica	5
Dietética	5	
TOTAL ECTS	60	
CUARTO CURSO	Farmacología I	5
	Tecnología Farmacéutica I	8
	Salud Pública	9
	Gestión y Planificación	3
	Optativas 1º C:	
	Biotec. Farmacéutica	5
	Diseño de Fármacos Aplicado	5
	Medicamentos Homeopáticos	5
	Sanidad Alimentaria	5
	Farmacología II	5
	Tecnología Farmacéutica II	8
	Tecnología Farmacéutica III	4
	Farmacogenética y Farmacogenómica	4
	Legislación y Deontología	4
	Optativas 2º C:	
Dermofarmacia	5	
Monitor. de Fármacos en la Pr. Clínica	5	
Síntesis de Fármacos	5	
Cell Signaling in Cancer	5	
Iniciación Investigación Farmacéutica	5	
TOTAL ECTS	60	
QUINTO CURSO	Farmacología III	6
	Farmacia Clínica	5
	Toxicología	7
	Optativas:	
	Atención Farmacéutica	5
	Farmacot. de Patologías Menores	5
	Interacciones de Fármacos	5
	Prod. Industrial de Medicamentos	5
	Prácticas Tuteladas	30
	Trabajo Fin de Grado	7
TOTAL ECTS	60	
TOTAL ECTS GRADO		300