

QUÉ NECESITO PARA ACCEDER

Para estudiar un Grado en la Universidad de Sevilla es necesario cumplir con los requisitos de **ACCESO** y ser admitido en el procedimiento de **ADMISIÓN** a través del Distrito Único Andaluz.

El **ACCESO** se acredita mediante la superación de la prueba de acceso a la universidad (PAU) para quienes poseen título de Bachiller español o mediante los títulos de Técnico Superior de FP, Artes Plásticas y Diseño o Deportivo, Bachillerato Europeo o Internacional, diplomas o estudios de sistemas educativos europeos o de países con acuerdo de acceso o con títulos extranjeros homologados o equivalentes al título de Bachiller español. También pueden acceder quienes superen las pruebas para mayores de 25, 40 o 45 años o posean un título oficial universitario español.

Para mejorar la nota de **ADMISIÓN**, puedes examinarte de hasta 3 materias de modalidad más una segunda Lengua Extranjera. Las calificaciones cuentan si se cumplen los requisitos de ACCESO y se obtiene al menos un 5.

Consulta en la web del **Distrito Único Andaluz** los parámetros de ponderación, requisitos y plazos de admisión.

<https://www.juntadeandalucia.es/economiaconocimientoempresasyuniversidad/squit/?q=grados>

MÁS INFORMACIÓN

<https://www.us.es>

<https://cat.us.es>

<https://guiadeestudiantes.us.es>

<https://www.farmacia.us.es>

<https://www.us.es/estudiar/que-estudiar/oferta-de-grados>

DÓNDE ESTAMOS

Facultad de Farmacia

C/ Profesor García González, 2. 41012. Sevilla

T. 954 556 700

Correo-e.: farmasecret@us.es



Facultad de Farmacia
Faculty of Pharmacy

GRADO EN FARMACIA

PHARMACY DEGREE



CIENCIAS DE LA SALUD



DESCRIPCIÓN



El profesional farmacéutico es imprescindible para mantener la salud de la población, siendo responsable de llevar a cabo actividades dirigidas a la producción, conservación y dispensación de medicamentos. Este Grado proporciona una formación científica, técnica y sanitaria, distinguiendo a los farmacéuticos como unos profesionales de la salud muy demandados.

El objetivo es formar profesionales expertos en el medicamento pero también capaces de desarrollar actividades en el campo de la sanidad, laboratorios clínicos, industria, enseñanza e investigación biosanitaria, alimentación y otros.

Las metodologías propiciarán un aprendizaje efectivo que acerquen la realidad profesional a la etapa formativa. Manteniendo las clases magistrales, pero a la vez introduciendo otros recursos como los trabajos en grupo y las nuevas tecnologías. Las asignaturas tienen muchos créditos de prácticas de laboratorio y se realizan prácticas externas en oficinas de farmacia, en hospitales, industrias, laboratorios, etc. También participarás en programas de movilidad, nacionales e internacionales.

Estructura general		Créditos
Formación Básica		90
Obligatorios		156
Optativos		24
Prácticas externas	Practicum obligatorio (6 meses)	24
	Prácticas en empresas (optativa)	No se aplica
Trabajo Fin de grado		6

Curso	Asignatura	Créditos	Tipo
PRIMERO	Biología	6	Formación Básica
	Física Aplicada a las Ciencias de la Salud	6	Formación Básica
	Matemática Aplicada y Estadística	6	Formación Básica
	Química General y Analítica	6	Formación Básica
	Química Orgánica I	6	Formación Básica
	Bioquímica y Biología Molecular I	6	Formación Básica
	Fisicoquímica	6	Formación Básica
	Laboratorio de Química	6	Formación Básica
	Química Inorgánica	6	Formación Básica
	Química Orgánica II	6	Formación Básica
SEGUNDO	Bioquímica y Biología Molecular II	6	Formación Básica
	Fisiología Humana I	6	Formación Básica
	Fundamentos Fisicoquímicos de las Técnicas Instrumentales	6	Formación Básica
	Química Analítica Aplicada	6	Formación Básica
	Salud Pública	6	Obligatoria
	Botánica Farmacéutica	7	Obligatoria
	Fisiología Humana II	6	Formación Básica
	Microbiología	6	Obligatoria
	Parasitología	6	Obligatoria
	Quimioinformática, Investigación e Historia de la Farmacia	5	Obligatoria
TERCERO	Ampliación de Microbiología	7.5	Obligatoria
	Fisiopatología	7.5	Obligatoria
	Nutrición y Bromatología	7.5	Obligatoria
	Tecnología Farmacéutica I	7.5	Obligatoria
	Bioquímica Clínica e Inmunología	6	Obligatoria
	Biocología Farmacéutica	6	Obligatoria
	Farmacología y Farmacoterapia I	6	Obligatoria
	Química Farmacéutica I	6	Obligatoria
	Toxicología	6	Obligatoria
	Biofarmacia y Farmacocinética	7.5	Obligatoria
CUARTO	Farmacología y Farmacoterapia II	6	Obligatoria
	Química Farmacéutica II	6	Obligatoria
	Tecnología Farmacéutica II	4,5	Obligatoria
	Fauna y Salud	6	Optativa 1
	Laboratorio de Fisicoquímica	6	Optativa 1
	Métodos Matemáticos para las Ciencias de la Salud	6	Optativa 1
	Química Bioinorgánica	6	Optativa 1
	Farmacognosia	7,5	Obligatoria
	Laboratorio de Farmacia	6	Obligatoria
	Legislación, Gestión y Planificación Farmacéutica	6	Obligatoria
QUINTO	Tecnología Farmacéutica II	4,5	Obligatoria
	Análisis Estructural de Fármacos	6	Optativa 2
	Bioquímica del Envejecimiento	6	Optativa 2
	Etnobotánica	6	Optativa 2
	La Fisiología en la Promoción de la Salud	6	Optativa 2
	Microbiología Aplicada	6	Optativa 2
	Atención Farmacéutica, Medicamentos y Práctica Sanitaria	6	Obligatoria
	Farmacología y Farmacoterapia III y Farmacia Clínica	6	Obligatoria
	Microbiología y Parasitología Clínica	6	Obligatoria
	Nutrición, Dietética y Dietoterapia	6	Optativa 3
Salud y Botánica	6	Optativa 3	
Sanidad Ambiental	6	Optativa 3	
Seguridad Alimentaria: Riesgos Tóxicos y Prevención	6	Optativa 3	
Control de Calidad en el Laboratorio Analítico	6	Optativa 4	
Dermofarmacia y Formulación Magistral	6	Optativa 4	
Fitoterapia	6	Optativa 4	
Funciones, Responsabilidad y Desarrollo Profesional Farmacéutico	6	Optativa 4	
Prácticas Tuteladas	24	Prácticas Externas	
Trabajo Fin de Grado	6	TFG	

SALIDAS PROFESIONALES



Existen más de 50 salidas profesionales para los farmacéuticos en distintos ámbitos. Además de la oficina de farmacia, existen otras tan interesantes como: farmacia hospitalaria, análisis clínicos, industria farmacéutica, industria química, industria agroalimentaria, cosmética, dermofarmacia, nutrición y dietética, fitoterapia, sanidad ambiental, biotecnología, investigación y docencia, etc.

CONTINUACIÓN DE ESTUDIOS



Este Grado tiene preferencia alta para el acceso a los siguientes Másteres Universitarios:

Especialización Profesional en Farmacia; Estudios Avanzados en Química; Biología Avanzada: Investigación y Aplicación; Fisiología y Neurociencia; Genética Molecular y Biotecnología; Investigación Biomédica; Profesorado en ESO, Bachillerato, F.P., o Enseñanza Idiomas (Esp. Biología y Geología / Esp. Procesos Sanitarios).