

QUÉ NECESITO PARA ACCEDER



Los requisitos de acceso son, entre otros, haber superado el Bachillerato y la Prueba de Evaluación de Bachillerato para el Acceso a la Universidad y/o un Ciclo Formativo de Grado Superior.

Los estudiantes que reúnan los requisitos de acceso a la Universidad y quieran mejorar su nota de admisión podrán presentarse a las Pruebas de Admisión pudiendo examinarse de un máximo de cuatro materias. Para ello te aconsejamos que consultes los parámetros de ponderación de cada una de estas materias.

Puedes ampliar la información en:

<http://estudiantes.us.es/grupo-acceso>

http://www.juntadeandalucia.es/economiainnovacioncienciayempleo/sguit/documentacion/Parametros_2017_2018.pdf

MÁS INFORMACIÓN



<http://www.us.es>

<http://estudiantes.us.es>

<http://cat.us.es>

<http://guiadeestudiantes.us.es>

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

http://www.us.es/esl/estudios/grados/plan_230

DÓNDE ESTAMOS



Facultad de Farmacia

C/ Profesor García González, 2. 41012. Sevilla

T. 954 556 700

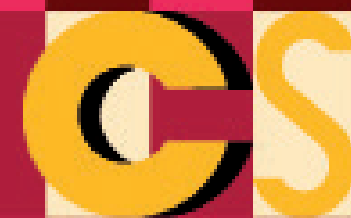
Correo-e.: farmasecret@us.es



Facultad de Farmacia
Faculty of Pharmacy

DOBLE GRADO EN
FARMACIA Y EN
ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

DOUBLE DEGREE IN
PHARMACY AND OPTICS
AND OPTOMETRICS



CIENCIAS DE LA SALUD



DESCRIPCIÓN



Este Doble Grado ofrece una excelente formación y preparación para el ejercicio de dos profesiones sanitarias: la de Farmacéutico y la de Óptico-Optometrista, ambas imprescindibles para mantener y mejorar la salud integral y la calidad de vida de las personas.

Tendrás una formación científica, técnica y sanitaria sólida que hace de estos titulados únicos entre los profesionales de la salud. Porque al estar en posesión de dos titulaciones, se incrementan las perspectivas laborales tanto en España como en el extranjero.

El objetivo de la doble titulación es formar profesionales sanitarios expertos en el medicamento y en el cuidado de la salud visual. Adquirirás un conocimiento profundo del medicamento, conocimientos y habilidades para exámenes visuales y oculares, desarrollo de sistemas ópticos y también podrás ejercer labores en el campo de la sanidad, en laboratorios clínicos, en la enseñanza e investigación biosanitaria y otros.

Estructura general		Créditos
Formación Básica		114
Obligatorios		264
Optativos		0
Prácticas externas	Practicum obligatorio (6 meses)	24.00
	Prácticas en empresas (optativa)	No se aplica
Trabajo Fin de grado		6

Curso	Asignatura	Créditos	Tipo
PRIMERO	Materiales Ópticos	6	Obligatoria
	Química	6	Formación Básica
	Bioestadística e Informática	6	Formación Básica
	Anatomía General y del Sistema Visual	6	Formación Básica
	Química Orgánica I	6	Formación Básica
	Química Inorgánica	6	Formación Básica
	Física	6	Formación Básica
	Óptica Geométrica	6	Formación Básica
	Matemáticas Aplicadas a la Óptica	6	Formación Básica
	Biología Celular e Histología	6	Formación Básica
SEGUNDO	Fisicoquímica	6	Formación Básica
	Instrumentos Ópticos	6	Obligatoria
	Bioquímica y Biología Molecular II	6	Formación Básica
	Microbiología	6	Obligatoria
	Óptica Física	6	Obligatoria
	Fisiología Humana	6	Formación Básica
	Fundamentos Fisicoquímicos de las Técnicas Instrumentales	6	Formación Básica
	Óptica Fisiológica	6	Obligatoria
	Laboratorio de Química	6	Formación Básica
	Bioquímica y Biología Molecular I	6	Formación Básica
TERCERO	Tecnología Óptica I	6	Obligatoria
	Química Orgánica II	6	Formación Básica
	Fisiología del Sistema Visual	6	Formación Básica
	Optometría I	6	Obligatoria
	Química Analítica Aplicada	6	Formación Básica
	Ciencias Psicosociales Aplicadas y Habilidades Comunicativas	6	Obligatoria
	Botánica Farmacéutica	7.5	Obligatoria
	Tecnología Farmacéutica I	7.5	Obligatoria
	Parasitología	6	Obligatoria
	Tecnología Óptica II	6	Obligatoria
CUARTO	Ampliación de Microbiología	7.5	Obligatoria
	Bioquímica Clínica y Patología Molecular Humana	4.5	Obligatoria
	Fisiopatología	7.5	Obligatoria
	Toxicología	6	Obligatoria
	Ergonomía Visual y Prevención de Riesgos Laborales	6	Obligatoria
	Contactología I	6	Obligatoria
	Quimioinformática, Investigación e Historia de la Farmacia	6	Obligatoria
	Farmacognosia	7.5	Obligatoria
	Laboratorio de Farmacia	6	Obligatoria
	Patología del Sistema Visual	6	Obligatoria
QUINTO	Tecnología Farmacéutica II	9	Obligatoria
	Nutrición y Bromatología	7.5	Obligatoria
	Biofarmacia y Farmacocinética	7.5	Obligatoria
	Optometría II	6	Obligatoria
	Contactología II	6	Obligatoria
	Visión Binocular y Rehabilitación Visual	6	Obligatoria
	Optometría Pediátrica	6	Obligatoria
	Microbiología y Parasitología Clínica	6	Obligatoria
	Farmacología y Farmacoterapia II	6	Obligatoria
	Biotechnología Farmacéutica	6	Obligatoria
SEXTO	Farmacología y Farmacoterapia I	6	Obligatoria
	Salud Pública	6	Obligatoria
	Salud Visual, Prevención de la Ceguera y Baja Visión	6	Obligatoria
	Química Farmacéutica I	6	Obligatoria
	Deontología, Legislación Profesional y Gestión	6	Obligatoria
	Atención Farmacéutica, Medicamentos y Práctica Sanitaria	6	Obligatoria
	Prácticas Tuteladas	24	Prácticas externas
	Consulta de Optometría. Casos Clínicos Especiales	6	Obligatoria
	Consulta de Contactología. Casos Clínicos Especiales	6	Obligatoria
	Farmacología y Farmacoterapia III y Farmacia Clínica	6	Obligatoria
SEXTO	Trabajo Fin de Grado	6	Trabajo fin de grado
	Legislación y Gestión y Planificación Farmacéutica	6	Obligatoria
	Química Farmacéutica II	6	Obligatoria

SALIDAS PROFESIONALES



Con la Doble Titulación podrás ejercer como farmacéutico con más de 50 salidas profesionales en distintos ámbitos. Además de la oficina de farmacia, existen la farmacia hospitalaria, análisis clínicos, industria farmacéutica, industria química, agroalimentación, dermofarmacia, nutrición y dietética, fitoterapia, sanidad ambiental, biotecnología, investigación y docencia, etc. Y como óptico-optometrista la principal es en establecimientos de Óptica pero además, en centros de oftalmología, empresas de fabricación de lentes, y en colaboración con recursos humanos y seguridad laboral, etc.

CONTINUACIÓN DE ESTUDIOS



Másteres Oficiales: <http://www.us.es/estudios/master/index.html>

Títulos Propios: www.cfp.us.es

Máster Universitario en Especialización Profesional en Farmacia

http://www.us.es/estudios/master/master_M134

Máster Universitario en Genética Molecular y Biotecnología Microbiana

http://www.us.es/estudios/master/master_M157

Máster Universitario en Fisiología y Neurociencia

http://www.us.es/estudios/master/master_M083