

*Reconocimiento de créditos desde el título Graduado o Graduada en Farmacia por la Universidad San Jorge al título Graduado o Graduada en Farmacia por la Universidad de Sevilla.*

Normativa aplicada (RD 861/2010 y Acuerdo 4.3/CG 22-11-11).

Si se tiene todas las asignaturas de la Materia superadas el reconocimiento es automático, si solamente se tuviera alguna de ellas, se remitiría al Departamento responsable de la docencia la solicitud del estudiante (en la que debe adjuntarse el programa de las asignaturas) para que emitiera informe indicando cual de las asignaturas del módulo debe ser reconocida.

Si un estudiante tuviera un módulo completo superado, habrían de ser reconocidos como mínimo los créditos indicados en la Orden CIN/2137/2008 de 3 de julio y que figuran entre paréntesis en el título del módulo.

**Modulo de Física y Matemáticas (12)**

UNIVERSIDAD SAN JORGE DE ZARAGOZA			UNIVERSIDAD DE SEVILLA		
ASIGNATURA	ECTS	TIPO	ASIGNATURA	ECTS	TIPO
<b>Materia: MATEMÁTICA Y ESTADÍSTICA</b>					
ESTADISTICA	6	FB	MATEMATICA APLICADA Y ESTADISTICA	6	FB
<b>Materia: FISICA</b>					
FISICA APLICADA	6	FB	FISICA APLICADA A CC DE LA SALUD	6	FB

**Modulo de Biología (42)**

UNIVERSIDAD SAN JORGE DE ZARAGOZA			UNIVERSIDAD DE SEVILLA		
ASIGNATURA	ECTS	TIPO	ASIGNATURA	ECTS	TIPO
<b>Materia: BIOQUÍMICA</b>					
BIOQUIMICA I	6	FB	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR I	6	FB
BIOQUIMICA II	6	O	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR II	6	FB
<b>Materia: MICROBIOLOGIA</b>					
MICROBIOLOGIA	6	O	MICROBIOLOGIA	6	O
<b>Materia: PARASITOLOGIA</b>					
PARASITOLOGIA	6	O	PARASITOLOGIA	6	O
<b>Materia: BOTÁNICA Y FISILOGIA VEGETAL</b>					
BIOLOGIA VEGETAL Y FARMACOGNOSIA	6	O	ETNOBOTANICA	6	OP
FUNDAMENTOS DE BIOLOGIA	6	O	BIOLOGIA	6	FB
<b>Materia: BIOTECNOLOGIA</b>					
BIOTECNOLOGIA	6	O	BIOTECNOLOGIA FARMACEUTICA	6	O

**Modulo de Química (54)**

UNIVERSIDAD SAN JORGE DE ZARAGOZA			UNIVERSIDAD DE SEVILLA		
ASIGNATURA	ECTS	TIPO	ASIGNATURA	ECTS	TIPO

<b>Materia: QUIMICA: GENERAL</b>					
INTRODUCCIÓN AL TRABAJO DE LABORATORIO	6	FB	LABORATORIO DE QUIMICA	6	FB
<b>Materia: QUIMICA INORGÁNICA</b>					
QUIMICA INORGANICA	9	FB	QUIMICA GENERAL Y ANALITICA	6	FB
			QUIMICA INORGANICA	6	FB
<b>Materia: FISICOQUÍMICA</b>					
FISICOQUIMICA	6	O	FISICOQUIMICA I	6	FB
<b>Materia: TÉCNICAS INSTRUMENTALES Y QUIMICA ANALITICA (solo reconocer las dos si están las dos superadas)</b>					
FISICOQUIMICA II	6	O	FUNDAMENTOS FISICOQUIMICOS DE TECNICAS INSTRUMENTALES	6	FB
TECNICAS ANALITICAS	6	O	QUIMICA ANALITICA APLICADA	6	FB
<b>Materia: QUIMICA ORGÁNICA</b>					
QUIMICA ORGANICA	6	O	QUIMICA ORGANICA I	6	FB
			QUIMICA ORGANICA II	6	FB
<b>Materia: QUIMICA FARMACÉUTICA</b>					
QUIMICA FARMACEUTICA I	6	O	QUIMICA FARMACEUTICA I	6	O
QUIMICA FARMACEUTICA II	6	O	QUIMICA FARMACEUTICA II	6	O

### Modulo de Farmacia y Tecnología Farmacéutica (24)

UNIVERSIDAD SAN JORGE DE ZARAGOZA			UNIVERSIDAD DE SEVILLA		
ASIGNATURA	ECTS	TIPO	ASIGNATURA	ECTS	TIPO
<b>Materia: BIOFARMACIA Y FARMACOCINÉTICA</b>					
BIOFARMACIA Y FARMACOCINETICA	12	O	BIOFARMACIA Y FARMACOCINETICA	7,5	O
<b>Materia: TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA</b>					
TECNOLOGIA FARMACEUTICA	12	O	TECNOLOGIA FARMACEUTICA I	7,5	O
			TECNOLOGIA FARMACEUTICA II	9	O

### Modulo de Medicina y Farmacología (66)

UNIVERSIDAD SAN JORGE DE ZARAGOZA			UNIVERSIDAD DE SEVILLA		
ASIGNATURA	ECTS	TIPO	ASIGNATURA	ECTS	TIPO
<b>Materia: FISIOLÓGÍA HUMANA</b>					
FISIOLOGIA HUMANA I	6	FB	FISIOLOGIA HUMANA I	6	FB
FISIOLOGIA HUMANA II	12	FB	FISIOLOGIA HUMANA II	6	FB
<b>Materia: NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA</b>					
NUTRICION Y BROMATOLOGIA	6	O	NUTRICION Y BROMATOLOGIA	7,5	O
<b>Materia: FISIOPATOLOGÍA</b>					
FISIOLOGIA PATOLÓGICA	6	O	FISIOPATOLOGIA	7,5	O
<b>Materia: BIOQUIMICA CLINICA Y MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA CLINICA</b>					
ANALISIS BIOLÓGICO Y DIAGNÓSTICO DE LABORATORIO	12	O	BIOQUIMICA CLINICA Y PATOLOGÍA MOLECULAR HUMANA	6	O
			MICROBIOLOGIA Y	6	O

			PARASITOLOGIA CLINICA		
<b>Materia: FARMACOLOGIA, FARMACOTERAPIA Y FARMACIA CLINICA</b>					
FARMACOLOGIA Y FARMACIA CLINICA I	6	O	FARMACOLOGIA Y FARMACOTERAPIA I	6	O
FARMACOLOGIA Y FARMACIA CLINICA II	12	O	FARMACOLOGIA Y FARMACOTERAPIA II	6	O
			FARMACOLOGIA Y FARMACOTERAPIA III Y FARMACIA CLINICA	6	O
<b>Materia: TOXICOLOGIA</b>					
TOXICOLOGIA	6	O	TOXICOLOGIA	6	O
<b>Materia: ATENCIO FARMACÉUTICA</b>					
ATENCIÓN FARMACÉUTICA I	6	O	ATENCIÓN FARMACÉUTICA, MEDICAMENTOS Y PRÁCTICA SANITARIA	6	O
ATENCIÓN FARMACÉUTICA II	6	O			
ATENCIÓN FARMACÉUTICA III	6	O			

### Modulo de Legislación y Farmacia Social (12)

Asignaturas sin correspondencia evidente:

UNIVERSIDAD SAN JORGE DE ZARAGOZA			UNIVERSIDAD DE SEVILLA		
ASIGNATURA	ECTS	TIPO	ASIGNATURA	ECTS	TIPO
<b>Materia: LEGISLACIÓN</b>					
BIOÉTICA, LEGISLACIÓN Y DEONTOLOGÍA	6	O	LEGISLACIÓN, GESTIÓN Y PLANIFICACIÓN FARMACÉUTICA	6	O
<b>Materia: SALUD PUBLICA</b>					
SALUD PUBLICA	6	O	SALUD PUBLICA	6	O
<b>Materia: INFORMACION Y METODOLOGIA CIENTIFICA</b>					
INFORMACION Y METODOLOGÍA CIENTÍFICA EN FARMACIA	6	O	QUIMIINFORMÁTICA, INVESTIGACIÓN E HISTORIA DE LA FARMACIA	6	O

Pueden ser reconocidos por los correspondientes créditos de optatividad las siguientes asignaturas de la Universidad San Jorge de Zaragoza:

ASIGNATURA	ECTS
INMUNOLOGÍA	6
FARMACOECONOMIA I	6
FARMACOECONOMIA II	6