



# Medicina

## LA MEDICINA AL SERVICIO DE LA SOCIEDAD

Los objetivos del Grado en Medicina están enfocados a la promoción y mantenimiento de la salud, a la prevención de las enfermedades y al diagnóstico, tratamiento, terapéutica y rehabilitación de los pacientes, así como al enjuiciamiento y pronóstico de los procesos.

### UN GRADO EXITOSO LABORALMENTE Y DE UNA GRAN EFICIENCIA DOCENTE

98%

tasa  
de eficiencia

95%

tasa  
de éxito

### UNA FORMACIÓN PARA UN NÚMERO REDUCIDO DE ALUMNOS EN COLABORACIÓN CON INVESTIGADORES DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO, CENTRO DEL CÁNCER E INCYL

180

alumnos  
de nuevo ingreso

92%

tasa  
de rendimiento

3

nivel III de MECES,  
título de máster universitario

Grupos de Investigación de calidad

Prácticas clínicas en: Sala de Simulación de la Facultad Hospitales y Centros de Atención Primaria

Másteres de Especialidad

#### SALIDAS PROFESIONALES

Sistema Nacional de Salud en Hospitales y Centros Públicos y Privados  
Trabajo en otros países de la Unión Europea  
Docencia, Gestión e Investigación en Centros Universitarios

# PLAN DE ESTUDIOS

Modificado BOE 24 octubre de 2016.

## Distribuido en créditos ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos
Formación Básica [B]	60
Obligatorias [O]	214
Optativas [Op]	24
Prácticas externas (obligatorias) [Pext]	56
Trabajo de Fin de Grado [TFG]	6
<b>TOTAL</b>	<b>360</b>

## PRIMER CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Bioquímica [B]	1	6
Biología Médica [B]	1	6
Anatomía Humana por Aparatos y Sistemas [B]	1	6
Física Médica [O]	1	5
Embriología Humana [B]	1	3
Bases Metodológicas del Conocimiento Científico [O]	1	3
Procesos Bioquímicos y Metabólicos [B]	2	6
Histología Humana [B]	2	8
Fisiología General [B]	2	6
Esplacnología y Anatomía Humana Topográfica y Bioscópica [B]	2	7
Informática Aplicada a la Medicina [O]	2	4

## SEGUNDO CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Fisiología Humana [O]	1 y 2	9
Fundamentos de Medicina Clínica: Fisiopatología y Semiología [O]	1 y 2	6
Microbiología Médica [O]	1	6
Inmunología [O]	1	3
Bioestadística [B]	1	6
Psicología Médica [B]	1	6
Anatomía Patológica [O]	2	6
Fundamentos de Cirugía y Anestesia [O]	2	5
Farmacología Básica [O]	2	6
Enfermedades Infecciosas y Microbiología Aplicada [O]	2	4
Epidemiología Médica [O]	2	3

## TERCER CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Obstetricia y Ginecología [O]	1 y 2	7
Pediatría [O]	1 y 2	8
Radiología y Medicina Nuclear [O]	1	6
Aparato Respiratorio y Tórax [O]	1	4
Optativa 1 [Op]	1	3
Farmacología Clínica [O]	1	3
Rotatorio 1 [Pext]	1 y 2	7
Ap. Digestivo y Abdomen [O]	2	6
Ap. Cardiovascular [O]	2	6
Alergología [O]	2	3
Rotatorio 2 [Pext]	1 y 2	7

## CUARTO CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Neuroanatomía y Anatomía de los Órganos de los Sentidos [O]	1	8
Neurofisiología [O]	1	4
Historia de la Medicina [O]	1	4
Inglés [O]	1	3
Oftalmología [O]	2	4
Neurología, Neurocirugía y Dolor [O]	2	7
Otorrinolaringología [O]	2	4
Psiquiatría [O]	2	6
Rotatorio 3 [Pext]	3	14
Optativa 2 y 3 [Op]	3	3+3

## QUINTO CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Anatomía del Aparato Locomotor [O]	1	6
Rotatorio 4 [Pext]	2	14
Optativa 4 y 5 [Op]	2	3+3
Biomecánica [O]	1	3
Hematología y Trasplantes [O]	1	4
Dermatología [O]	1	4
Optativa 6 [Op]	1	3
Traumatología y Cirugía Ortopédica [O]	3	5
Nefrología y Urología [O]	3	5
Genética Clínica [O]	3	3
Reumatología e Inmunología Clínica [O]	3	3
Sistema Endocrino, Nutrición y Metabolismo [O]	3	4

## SEXTO CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Medicina Legal y Forense y Ética Médica [O]	1	8
Rotatorio 5 [Pext]	1	14
Medicina Preventiva, Salud Pública y Gestión Sanitaria [O]	2	6
Obligatoria Geriatría Clínica [O] Medicina de Familia y Comunitaria [O] Medicina de Urgencias y Medicina Intensiva [O]	2	6
Oncología Médica y Cuidados Paliativos [O]	2	6
Radioterapia y Rehabilitación [O]	2	3
Optativa 7 y 8 [Op]	3	3+3
Sesiones Clínicas y Preparación de ECOES [Pext]	3	5
Trabajo Fin de Grado [TFG]	3	6

## Optativas a elegir

Asignatura	Créditos
Bases Moleculares del Cáncer [Op]	3
Atención Integral a la Discapacidad [Op]	3
Cuerpo Humano, Deporte, Ergonomía y Salud [Op]	3
Biomateriales de Uso Clínico [Op]	3
Inglés Técnico Aplicado a Medicina [Op]	3
Drogadicción, Manejo de Pacientes Drogadictos, Apoyo y Consejo Familiar [Op]	3
Cirugía Experimental [Op]	3
Género y Salud [Op]	3
Iniciación a la Investigación Biomédica [Op]	3
Metodología en la Investigación Aplicada a la Medicina [Op]	3
Terapia celular y Regenerativa [Op]	3
Citogenética Clínica y Molecular [Op]	3
Medicina del Trabajo [Op]	3
Actualizaciones en Electrocardiografía Clínica [Op]	3
Medicina Molecular [Op]	3
Terapia Génica [Op]	3
Avances en Cirugía Hepatobiliar [Op]	3
Avances en Cirugía Pediátrica [Op]	3
Atención inicial al Paciente Politraumatizado [Op]	3
Trasplante de Órganos y Tejidos [Op]	3
Avances en Cirugía Oncológica [Op]	3
Historia de las Enfermedades Infecciosas [Op]	3
Principios de Gestión de las Unidades Clínicas [Op]	3
El lenguaje Biosanitario [Op]	3
Medicina Alternativa y Complementaria [Op]	3
Senología y Patología Mamaria Quirúrgica [Op]	3
Sanidad y Conflictos Armados [Op]	3
Avances en Dermatología Oncológica [Op]	3
Salud Bucodental Humana [Op]	3
Sexología Aplicada a la Medicina [Op]	3
Banco de Tumores [Op]	3