

## SALIDAS PROFESIONALES

Si decides estudiar Medicina debes saber que cuando acabes tus estudios podrás presentarte al examen de Médico Interno Residente (MIR), que te permitirá acceder a una de las especialidades clínicas, entre las que están Alergología, Anatomía patológica, Anestesiología y reanimación, Aparato digestivo, Bioquímica clínica, Cardiología, Cirugía general y del aparato digestivo, Cirugía Ortopédica y traumatología, Cirugía estética y reparadora, Dermatología médico-quirúrgica y venereología, Endocrinología y nutrición, Farmacología clínica, Ginecología, Hematología y hemoterapia, Inmunología, Medicina del trabajo, Medicina Familiar y Comunitaria, Medicina interna, Medicina legal y forense, Medicina nuclear, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología y parasitología, Nefrología, Neurología, Neurocirugía, Oftalmología, Oncología médica, Oncología radioterápica, Otorrinolaringología, Pediatría, Psiquiatría, Urología, etc. Cuando termines tus años de formación en la especialidad podrás optar a una plaza como para trabajar en hospitales o centros de salud del Sistema Nacional de Salud o en centros privados (hospitales, centros médicos, geriátricos, etc). Pero también puedes ejercer la medicina en otros lugares como en los juzgados (forense, psiquiatra o traumatólogo forense), en empresas como mutuas y compañías aseguradoras o en instituciones dedicadas a la gestión sanitaria. Además, puedes convertirte en un especialista en preparación de deportistas de alto rendimiento, tienes todo un campo abierto en tele-diagnóstico y telemedicina, puedes realizar labores de cooperación y ayuda humanitaria, u opositar para médico militar. También podrás dedicarte a la docencia universitaria o no universitaria (ESO, Bachillerato, FP) y a la investigación biosanitaria en universidades o centros de investigación.

# uma.es

infouma 

infouma 

@infoUMA 

@univmalaga.bsky.social 

@universidadmalaga 

infouma 

@UniversidadMalaga 

Universidad de Málaga 

\*El contenido de este documento puede estar sujeto a modificaciones. Te recomendamos consultar siempre la información actualizada en el centro correspondiente al grado que deseas estudiar. Para más detalles, visita la página web oficial.

GRADO EN IMEDICINA

## Grado en MEDICINA

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

FACULTAD DE MEDICINA

## ¿QUÉ ES?

La Medicina es una de las profesiones más antiguas que se conocen. Como futuro médico deberás aprender una serie de conocimientos básicos sobre las funciones vitales del cuerpo humano y el desarrollo y tratamiento de las distintas enfermedades físicas y mentales. Una parte importantísima de los estudios es adquirir una experiencia clínica mediante las prácticas en hospitales y centros de salud, siempre bajo la supervisión de médicos experimentados.

Los objetivos y competencias a alcanzar son: adquirir valores profesionales, actitudes y comportamientos éticos, así como habilidades clínicas y de la comunicación; conocer los fundamentos científicos de la medicina; obtener conocimientos básicos de salud pública y de los sistemas de salud; saber manejar la información; tener capacidad de análisis crítico; e iniciarse en la investigación.



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

## PLAN DE ESTUDIOS

## PRIMER CURSO

ASIGNATURAS	SEMESTRE	CARÁCTER	Créditos ECTS
Bioquímica y Biología Molecular 1	1	BA	6
Embriología Especial y Anatomía Humana General	1	OB	2,5
Anatomía Humana 1: Aparato Locomotor	1	BA	6
Citología, Herencia y Desarrollo Humano	1	OB	5
Fisiología General	1	BA	7
Introducción a la Medicina	1	OB	3,5
Bioquímica y Biología Molecular 2	2	BA	7
Anatomía Humana 2: Cabeza y Cuello y Esplacnología	2	BA	6
Histología Humana 1	2	BA	6
Fisiología Humana 1	2	BA	8
Medicina Social y Participativa	2	OB	3

## SEGUNDO CURSO

ASIGNATURAS	SEMESTRE	CARÁCTER	Créditos ECTS
Anatomía Humana 3: Sentidos y Sistema Nervioso Central	1	OB	5
Histología Humana 2	1	BA	6
Fisiología Humana 2	1	OB	4
Inmunología	1	OB	3
Ética y Profesionalismo Médico	1	OB	3
Psicología Médica	1	BA	6
Optativa 1	1	OP	3
Historia de la Medicina, Investigación y Documentación Científica	2	BA	6
Metodología en Investigación 1. Bioestadística	2	BA	6
Patología General	2	OB	9
Anatomía Patológica General	2	OB	3
Bioquímica y Genética Clínicas	2	BA	6

## TERCER CURSO

ASIGNATURAS	SEMESTRE	CARÁCTER	Créditos ECTS
Metodología en Investigación 2. Epidemiología	1	OB	3
Gestión Sanitaria	1	OB	2
Farmacología General	1	BA	6
Radiología	1	BA	6
Microbiología y Enfermedades Infecciosas	1	OB	10
Optativa 2	1	OP	3
Enfermedades del Sistema Respiratorio y Alergia	2	OB	6
Enfermedades del Aparato Nefrouinario	2	OB	5
Inmunopatología y Reumatología	2	OB	5,5
Bases Quirúrgicas Diagnósticas y Terapéuticas	2	BA	6
Anatomía Patológica Especial	2	OB	4
Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor	2	OB	3,5

## CUARTO CURSO

ASIGNATURAS	SEMESTRE	CARÁCTER	Créditos ECTS
Enfermedades del Sistema Circulatorio	1	OB	7,5
Enfermedades del Aparato Digestivo	1	OB	7,5
Enfermedades del Sistema Nervioso	1	OB	6
Psiquiatría	1	OB	6
Optativa 3	1	OP	3
Investigación en Medicina	2	OB	3
Oftalmología	2	OB	5
Dermatología	2	OB	5
Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial	2	OB	5
Obstetricia y Ginecología	2	OB	9
Patología Crítica	2	OB	3

## QUINTO CURSO

ASIGNATURAS	SEMESTRE	CARÁCTER	Créditos ECTS
Medicina Legal y Toxicología Forense	1	OB	6
Enfermedades del Aparato Locomotor	1	OB	7
Oncología Médica, Hematología y Oncología Radioterápica	1	OB	8,5
Genómica y Medicina de Precisión	1	OB	5
Farmacología Clínica	1	OB	4
Medicina Preventiva y Salud Pública	2	OB	9
Endocrinología y Nutrición	2	OB	7,5
Pediatría	2	OB	9
Geriatría y Medicina Paliativa	2	OB	4

## SEXTO CURSO

ASIGNATURAS	SEMESTRE	CARÁCTER	Créditos ECTS
Rotatorio Medicina	1 y 2	OB	14
Rotatorio Cirugía, Patología del Aparato Locomotor y Urología	1 y 2	OB	12
Rotatorio Pediatría	1	OB	7
Rotatorio Obstetricia y Ginecología	1	OB	4
Rotatorio Dermatología, Oftalmología y Otorrinolaringología	1	OB	3
Rotatorio Radiología y Medicina Física	2	OB	3
Rotatorio Psiquiatría	2	OB	3
Rotatorio Atención Primaria y Urgencias	2	OB	8
Trabajo Fin de Grado	1 y 2	TFG	6

## OPTATIVAS

ASIGNATURAS	Créditos ECTS
Abordaje de la violencia de género en el ámbito sanitario	3
Anatomía Clínica y Aplicativa	3
Anatomía Radiológica	3
Arteriosclerosis y Factores de Riesgo Vascular	3
Audiología y trastornos de la comunicación oral	3
Avances en Ciencias Forenses	3
Avances en Neurofisiología del Sistema Nervioso Autónomo	3
Bases Microbiológicas para Tratamiento Antimicrobiano y Vacunología	3
Bases neurofisiológicas de la conducta	3
Biomecánica Aplicada en Medicina y Práctica Deportiva	3
Composición corporal, rendimiento deportivo y salud	3
El arte de la Medicina	3
Epidemia de la obesidad y sus complicaciones	3
Estudio de la microbiota y sus implicaciones en la salud humana	3
Farmacología de las Drogas de Abuso: Toxicomanías	3
Habilidades Básicas en Cirugía Laparoscópica	3
Medicina: ciencia, técnica, filosofía y arte	3
Medicina del Deporte	3
Medicina Estética	3
Medicina Fetal y Perinatal	3
Patología Quirúrgica Oral y Maxilofacial	3
Regulación y control de la fertilidad	3
Rehabilitación y Medicina Física	3
Salud global y cooperación en pediatría	3
Salud Mental Perinatal	3
Sexología Médica	3
Trasplante de órganos	3

