

GRADO EN MEDICINA

El título de Graduado/a en Medicina habilita para la profesión regulada de Médico

[Resolución de 17 de diciembre de 2007 \(BOE, 21 de diciembre 2007\)](#) ↗

[Orden ECI/332/2008, de 13 de febrero, \(BOE 15 de febrero 2008.\)](#) ↗

OFERTA ACADÉMICA 2019/2020

Estudios	Grado en Medicina (Plan de estudios publicado en BOE) ↗
Rama de conocimiento	Ciencias de la Salud
Centro	Facultad de Medicina C/ Arzobispo Morcillo, 2 y 4 28029 – Madrid Teléfono: 914975344/5457/5458 y 5307 Página Web ↗
Créditos ECTS	360

CRÉDITOS ECTS	
Formación Básica (FB)	62
Obligatorios (OB)	226
Optativos (OP)	12
Prácticas externas (PE)	54
Trabajo fin de Grado (TFG)	6
Totales	360

PRIMER CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
19127	BIOLOGÍA CELULAR Y GENÉTICA BÁSICA	8	FB	Anual
19128	ANATOMÍA I. APARATO LOCOMOTOR	8	FB	Anual
18512	BIOQUÍMICA GENERAL	6	FB	1

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>18521</u>	BIOESTADÍSTICA	6	FB	1
<u>19088</u>	ANATOMÍA DEL DESARROLLO	4	FB	1
<u>19200</u>	HUMANIDADES MÉDICAS	6	OB	1
<u>18514</u>	HISTOLOGÍA GENERAL	3	OB	2
<u>18515</u>	FISIOLOGÍA GENERAL	6	FB	2
<u>18516</u>	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	6	FB	2
<u>19089</u>	ACTUACIONES BÁSICAS EN SITUACIONES URGENTES	4	OB	2
	OPTATIVA	3	OP	2

SEGUNDO CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>18523</u>	ANATOMÍA II. ESPLACNOLOGÍA	6	OB	1
<u>18525</u>	FISIOLOGÍA MÉDICA I	6	FB	1
<u>18527</u>	HISTOLOGÍA ESPECIAL	4	OB	1
<u>18529</u>	PSICOLOGÍA MÉDICA	6	FB	1
<u>19129</u>	INMUNOLOGÍA	5	OB	1
	OPTATIVA	3	OP	1
<u>18522</u>	BIOQUÍMICA Y BIOFÍSICA HUMANA	5	OB	2
<u>18524</u>	ANATOMÍA III. ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS Y NEUROANATOMÍA	6	OB	2
<u>18526</u>	FISIOLOGÍA MÉDICA II	6	FB	2
<u>18531</u>	RADIOLOGÍA E IMAGEN MÉDICA	5	OB	2
<u>19090</u>	INTRODUCCIÓN A LA PRÁCTICA CLÍNICA	5	OB	2
<u>19091</u>	MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA GENERAL	3	OB	2

TERCER CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>19130</u>	INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA	6	OB	Anual
<u>18534</u>	INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA	3	OB	1
<u>19092</u>	FISIOPATOLOGÍA Y SEMIOLOGÍA I	6	OB	1
<u>19093</u>	MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA ESPECIAL	6	OB	1
<u>19094</u>	FARMACOLOGÍA I	5	OB	1
<u>19131</u>	ANATOMÍA PATOLÓGICA GENERAL	3	OB	1
	OPTATIVA	3	OP	1
<u>18532</u>	BIOQUÍMICA CLÍNICA Y GENÓMICA FUNCIONAL HUMANA	4	OB	2
<u>18535</u>	BIOÉTICA CLÍNICA	3	OB	2
<u>18536</u>	MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA	6	OB	2
<u>19095</u>	FISIOPATOLOGÍA Y SEMIOLOGÍA II	5	OB	2
<u>19096</u>	FARMACOLOGÍA II	5	OB	2
<u>19097</u>	INTRODUCCIÓN A LA PRÁCTICA QUIRÚRGICA	5	OB	2

CUARTO CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>18563</u>	OTORRINOLARINGOLOGÍA	5	OB	Anual
<u>18565</u>	NEFROLOGÍA Y UROLOGÍA	6	OB	Anual
<u>19098</u>	OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	9	OB	Anual
<u>19099</u>	PEDIATRÍA Y NEONATOLOGÍA	9	OB	Anual
<u>19100</u>	MEDICINA Y CIRUGÍA RESPIRATORIO	6	OB	Anual
<u>19101</u>	MEDICINA Y CIRUGÍA CARDIOCIRCULATORIO	6	OB	Anual
<u>19102</u>	MEDICINA Y CIRUGÍA DIGESTIVO	6	OB	Anual
<u>19103</u>	MEDICINA Y CIRUGÍA SISTEMA NERVIOSO	6	OB	Anual
<u>19104</u>	ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL I	4	OB	Anual
	OPTATIVA	3	OP	1 o 2

QUINTO CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>18550</u>	ONCOLOGÍA	3	OB	Anual
<u>18555</u>	ENFERMEDADES INFECCIOSAS	4	OB	Anual
<u>18556</u>	GERIATRÍA	3	OB	Anual
<u>18558</u>	MEDICINA LEGAL Y TOXICOLOGÍA	3	OB	Anual
<u>18564</u>	OFTALMOLOGÍA	4	OB	Anual
<u>18566</u>	DERMATOLOGÍA	5	OB	Anual
<u>19105</u>	MEDICINA Y CIRUGÍA DEL APARATO LOCOMOTOR	6	OB	Anual
<u>19106</u>	ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	7	OB	Anual
<u>19107</u>	ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL II	3	OB	Anual
<u>19132</u>	PSIQUIATRÍA	6	OB	Anual
<u>19133</u>	HEMATOLOGÍA	4	OB	Anual
<u>19134</u>	RADIOLOGÍA CLÍNICA	3	OB	Anual
<u>18557</u>	INVESTIGACIÓN CLÍNICA EXPERIMENTAL	3	OB	1
<u>18567</u>	MEDICINA DE FAMILIA	3	OB	1
<u>18569</u>	FARMACOLOGÍA CLÍNICA	3	OB	2

SEXTO CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>18570</u>	ROTATORIO CLÍNICO*	54	PE	Anual
<u>18571</u>	TRABAJO FIN DE GRADO	6	TFG	2

*No se podrán matricular alumnos que tengan más de 12 ECTS pendientes de cursos precedentes (excluido el TFG)

ASIGNATURAS OPTATIVAS

Las asignaturas optativas de este listado que no tienen indicación de semestre, no serán ofertadas en el curso 2019/2020

A PARTIR DE PRIMER CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>18574</u>	SALUD Y GÉNERO	3	OP	2
<u>19116</u>	GESTIÓN DE RECURSOS DE LA INFORMACIÓN	3	OP	2
<u>19126</u>	TÉCNICAS DE ESTUDIO Y EXÁMENES EN CIENCIAS DE LA SALUD	3	OP	2
<u>19420</u>	MICROVÍDEOS EN MEDICINA; MOTILIDAD CELULAR	3	OP	2

A PARTIR DE SEGUNDO CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>18577</u>	BIOMECÁNICA, BIOMATERIALES Y ANATOMÍA FUNCIONAL DEL APARATO LOCOMOTOR	3	OP	1
<u>18581</u>	MECANISMOS DE COMUNICACIÓN INTERCELULAR EN LA FISIOLÓGÍA VASCULAR	3	OP	1
18583	MICROORGANISMOS PATÓGENOS EMERGENTES Y RE-EMERGENTES	3	OP	

A PARTIR DE TERCER CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>18578</u>	AVANCES EN LA FUNCIÓN VASCULAR*	3	OP	1
<u>18585</u>	EL MÉTODO EXPERIMENTAL EN NEUROCIENCIA	3	OP	1
<u>18967</u>	ALERGOLOGÍA	3	OP	1
<u>19135</u>	FUNDAMENTOS EN INVESTIGACION CARDIOVASCULAR Y RENAL: ENFOQUE TRASLACIONAL HOSPITALARIO	3	OP	1
19117	HABILIDADES PARA EL MANEJO DE SITUACIONES TERAPÉUTICAS ESPECIALES	3	OP	

*El alumno deberá haber cursado las asignaturas Fisiología Médica I y II

A PARTIR DE CUARTO CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>18968</u>	MEDICINA DE URGENCIAS	3	OP	1
<u>19115</u>	CUIDADOS PALIATIVOS EN EL PACIENTE CON CÁNCER	3	OP	1
<u>19125</u>	CIRUGÍA PLÁSTICA, ESTÉTICA Y REPARADORA	3	OP	1
<u>18592</u>	DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL EN MEDICINA INTERNA	3	OP	2
<u>18601</u>	EL PACIENTE CRÍTICO	3	OP	2

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
19136	CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	3	OP	2
18969	MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	3	OP	

OBSERVACIONES

OBSERVACIONES SOBRE CRÉDITOS OPTATIVOS:

Se podrán obtener créditos optativos cursando **asignaturas transversales** así como (hasta un máximo de 6) mediante el reconocimiento académico en créditos por la participación en **actividades universitarias culturales, deportivas, de representación estudiantil, solidarias y de cooperación** y por **materias de otros planes de estudios** de la rama de Ciencias de la Salud o de ramas afines.

REQUISITOS DE ASIGNATURAS:

Para cursar las siguientes asignaturas se deberán haber cursado las que en cada caso se indican:

- Anatomía I. Aparato Locomotor; Anatomía II. Esplacnología; Anatomía III. Órganos de los Sentidos y Neuroanatomía: haber cursado Anatomía del Desarrollo.
- Bioquímica y Biología Molecular; Bioquímica y Biofísica Humana: haber cursado Bioquímica General.
- Fisiología Médica I; Fisiología Médica II; Inmunología; Histología Especial: haber cursado Fisiología General e Histología General.

Para pasar a 4^o curso se requiere haber superado 162 ECTS de los 180 previos, entre los que se incluyen los 62 correspondientes a las materias básicas.

OTRAS OBSERVACIONES:

Para obtener el Grado en Medicina, será requisito indispensable acreditar el conocimiento del idioma inglés (nivel intermedio o superior). Esto se podrá realizar por las siguientes vías:

- Realización de cursos en el Servicio de Idiomas de la Universidad Autónoma de Madrid, que expedirá el correspondiente certificado académico o superación de la/s Materia/s Transversal/es correspondientes de entre las ofertadas por la UAM que se entiendan adecuadas para estos efectos.
- Certificados oficiales expedidos por las Universidades y miembros de A.L.T.E.
- Certificados Oficiales expedidos por la Escuela Oficial de Idiomas.