

LLICENCIATURA DE MEDICINA

ANY D'INICI: 2000

CICLE: ESTUDIS DE CICLE LLARG

VIES D'ACCÉS: Des de batxillerat (modalitat de ciències de la salut) des del cicle formatiu de grau superior d'audiopròtesi.

PLA D'ESTUDIS: Universitat Complutense de Madrid (Facultat de Medicina).

	PRIMER	SEGON	TERCER
Assignatures troncal i obligatòries	<ul style="list-style-type: none"> - Bioquímica i biologia molecular - Citologia, histologia i embriologia general humana - Anatomia humana I - Introducció a la medicina i metodologia científica - Bioestadística - Física mèdica 	<ul style="list-style-type: none"> - Anatomia humana II - Fisiologia humana - Organografia microscòpica humana - Immunologia general - Genètica humana - Epidemiologia general i demografia sanitària - Bioètica 	<ul style="list-style-type: none"> - Patologia general i propedèutica - Anatomia patològica - Fisiopatologia i propedèutica quirúrgica - Bases psicològiques dels estats de salut i malaltia - Microbiologia - Farmacologia - Radiologia general - Medicina física i rehabilitació
	QUART	CINQUÈ	SISÈ
Assignatures troncal i obligatòries	<ul style="list-style-type: none"> - Obstetrícia i ginecologia - Patologia mèdica I - Patologia quirúrgica I - Otorrinolaringologia - Oftalmologia - Anestesiologia, reanimació i terapèutica del dolor 	<ul style="list-style-type: none"> - Pediatria - Psiquiatria - Patologia mèdica II - Patologia quirúrgica II - Dermatologia - Farmacologia clínica 	<ul style="list-style-type: none"> - Medicina legal i toxicologia - Deontologia i legislació mèdica - Medicina preventiva i salut pública i comunitària - Patologia mèdica III - Patologia quirúrgica III - Clínica integrada - Toxicologia clínica

***ASSIGNATURES OPTATIVES:**

DE SEGON CICLE

- Estadística informatitzada en ciències de la salut
- Anatomia radiològica
- Estructura de la medicina espanyola
- L'home malalt
- Informàtica aplicada a la medicina
- Medicina de l'esport
- Drogodependències i el seu tractament
- Rehabilitació mèdica
- Fisiopatologia de la nutrició i dietètica
- Bioquímica clínica
- Hidrologia i climatologia mèdiques
- Medicina aeroespacial
- Protecció radiològica
- Medicina del treball

*** ORGANITZACIÓ PER CICLES:**

CICLE	CURS	CRÈDITS TRONCALS	CRÈDITS OBLIGATORIS	CRÈDITS OPTATIUS	CRÈDITS DE LLIURE CONFIGURACIÓ	TOTAL
1	1	81	0	0	9	90
	2	76	5	0	9	90
	3	81	0	0	9	90
2	4	71,5	5	4,5	9	90
	5	71,5	5	4,5	9	90
	6	63	18	0	9	90

*** INFORMACIÓ DE LA CARRERA:**

La llicenciatura de medicina té com a objectiu principal la formació de professionals especialitzats/ades en el diagnòstic i tractament de malalties, així com la seva prevenció i rehabilitació.

Aquesta titulació facilita a l'alumnat l'aprenentatge dels fonaments teòrics en els quals es basa la ciència mèdica i l'adquisició de l'experiència i capacitació clínica suficients per poder posar en pràctica aquests coneixements.

Així, els estudis de medicina proporcionen un profund coneixement de l'estructura, funcions i comportament del cos humà quan està sa i quan emmalalteix, així com de les relacions que existeixen entre l'estat de salut de les persones i el seu entorn físic i social.

Es tracta d'una carrera que, en la majoria dels casos, s'estudia per vocació.

La normativa europea exigeix als/a les llicenciats/ades en medicina que vulguin cursar una especialització realitzar un examen d'accés de caràcter nacional per accedir a l'especialitat elegida, que en aquests moments és la única via possible per exercir la seva professió. Una vegada superat aquest examen, aquests/tes titulats/ades poden cursar una especialització. Les especialitats a les quals poden optar es divideixen en dos grups:

1. Especialitzacions que requereixen bàsicament formació hospitalària: al·lèrgologia, anàlisis clíniques, anatomia patològica, anestesiologia i reanimació, angiologia i cirurgia vascular, aparell digestiu, bioquímica clínica, cardiologia, cirurgia vascular, cirurgia general i de l'aparell digestiu, cirurgia oral i maxil·lofacial, cirurgia pediàtrica, cirurgia toràcica, cirurgia plàstica, estètica i reparadora, dermatologia medicoquirúrgica i venereologia, endocrinologia i nutrició, farmacologia clínica, geriatria, hematologia i hemoteràpia, immunologia, medicina intensiva, medicina interna, medicina nuclear, microbiologia i parasitologia, nefrologia, pneumologia, neurocirurgia, neurofisiologia clínica, neurologia, obstetrícia i ginecologia, oftalmologia, oncologia mèdica, oncologia radioteràpica, otorinolaringologia, pediatria, radiodiagnòstic, medicina física i rehabilitació, reumatologia, cirurgia ortopèdica i traumatologia, urologia.

2. Especialitzacions que no requereixen bàsicament formació hospitalària: estomatologia, hidrologia mèdica, medicina de l'educació física i l'esport, medicina legal i

forense, medicina del treball, medicina familiar i comunitària, medicina preventiva i salut pública.

Les especialitzacions que requereixen formació hospitalària es poden aconseguir com a metges residents a centres i unitats docents acreditats durant un període limitat en el temps d'entre 3 i 5 anys i amb la pràctica professional totalment programada i supervisada.

I les especialitzacions que no requereixen formació hospitalària es realitzaran com a alumne/na a unitats docents acreditades per desenvolupar els corresponents programes de formació.

*** NOTES DE TALL:** PAAU: 8,10

*** RÈGIM D'ACCÉS AL SEGON CICLE:**

Poden cursar el segon cicle d'aquesta titulació els alumnes que ja hagin realitzat el primer cicle.

Amb el primer cicle d'aquesta titulació, es pot accedir al segon cicle de:

- | | |
|--------------------------------------|--|
| - Ciència i tecnologia dels aliments | - Història i ciències de la música |
| - Bioquímica | - Humanitats |
| - Odontologia | - Periodisme |
| - Publicitat i relacions públiques | - Lingüística |
| - Comunicació audiovisual | - Estudis de l'Àsia oriental |
| - Traducció i interpretació | - Història de la literatura i literatura comparada |
| - Documentació | |

*** SORTIDES PROFESSIONALS:**

El/la metge/essa especialista rep una formació de postgrau, després de superar unes proves que els/les converteixen en MIR (metges interns residents). Durant el MIR es cursa una especialitat en règim tutelat, amb atribucions i responsabilitats progressives. L'especialització pot donar lloc a un treball a la Seguretat Social (hospitals, ambulatoris ...), o bé a clíniques privades. Les places de cada especialitat són limitades per evitar la formació de més professionals dels que poden trobar feina. Malgrat això, a algunes especialitats, el nivell de desocupació és alt.

L'Administració ofereix un gran nombre de llocs de feina als/a les llicenciats/ades en medicina, que els/les conduiran al camp de la sanitat, la docència o a la investigació.

Les funcions que desenvoluparan els/les metges/esses seran les pròpies de la seva especialitat. A més, els/les metges/esses poden ocupar càrrecs directius en diferents empreses relacionades amb la sanitat o en hospitals, clíniques o centres de salut. Poden exercir com a assessors/res o preparadors/res especialitzats/ades en esportistes.

*** UNIVERSITATS ON ES PODEN CURSAR AQUESTS ESTUDIS:**

Alcalá de Henares	Extremadura	Oviedo
Autònoma de Barcelona	Granada	País Basc
Autònoma de Madrid	La Laguna	Rovira i Virgili
Barcelona	Las Palmas de Gran Canària	Salamanca
Cadis	Lleida	Santiago de Compostel·la
Cantàbria	Màlaga	Saragossa
Castella- la Manxa	Miguel Hernández (Elx)	Sevilla
Complutense de Madrid	Múrcia	València
Còrdova	Navarra (P)	Valladolid

(P)= Universitat privada