



g

GRADO EN
Medicina



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS
DE GRAN CANARIA



Características de la titulación

El objetivo general del Grado en Medicina es la consecución de un profesional con conocimientos generales en todas las facetas de la Medicina que le permitan un ejercicio profesional autónomo, que hagan posible un desarrollo profesional ulterior especializado y la profundización en tareas de docencia e investigación. Sus actitudes y aptitudes deben permitirle tener un comportamiento ético y responsable para afrontar situaciones humanas complejas, con preparación para llevar a cabo una comunicación interpersonal eficaz.

Estará, además, capacitado para dirigir, coordinar y gestionar equipos humanos y organizaciones en cualquiera de los distintos niveles de responsabilidad existentes en las mismas.

De acuerdo con la directiva europea, los conocimientos y competencias del Grado en Medicina son los siguientes:

1. Un conocimiento adecuado de las ciencias en las que se basa la Medicina, así como una buena comprensión de los métodos científicos, incluidos los principios de medida de las funciones biológicas, de evaluación de los hechos científicamente demostrados y del análisis de datos.
2. Un conocimiento adecuado de la estructura, de las funciones y del comportamiento de los seres humanos, sanos y enfermos, así como de las relaciones entre el estado de salud del hombre y su entorno físico y social.
3. Un conocimiento adecuado de las materias y de las prácticas clínicas, que le proporcionen una visión coherente de las enfermedades mentales y físicas, de la Medicina en sus aspectos preventivo, diagnóstico y terapéutico, así como de la reproducción humana.
4. Una experiencia clínica adecuada, adquirida en hospitales bajo la oportuna supervisión.



Perfil del estudiante



El alumnado que desee cursar el Grado en Medicina debe tener en cuenta que se trata de una ciencia de ámbito eminentemente relacional, cuyo objetivo es prestar cuidados a la persona, la familia y la comunidad, por medio de la metodología propia de la investigación y diagnóstico médica.

Por tanto, es necesario que el alumnado reúna una serie de cualidades y motivaciones iniciales que, posteriormente y con la formación recibida en la universidad, sea capaz de transmitir en su ámbito profesional.

- Un previo interés general por las Ciencias de la Salud
- Una mente ordenada orientada a actividades que puedan desarrollarse en largos periodos de tiempo
- Unas buenas aptitudes para la manipulación precisa de instrumentos
- Alta capacidad de relación y de servicio
- Gran sentido de la ética y de la responsabilidad personal y laboral
- Personalidad inquieta, crítica y renovadora en sus planteamientos y actitudes
- Motivación para desarrollar las actitudes, habilidades y conocimientos propios de la profesión de Medicina.



Plan de estudios

Según la legislación vigente, el título de Grado en Medicina está constituido por 360 ECTS que se distribuyen a lo largo de 6 cursos académicos. Los contenidos se estructuran en cinco módulos, con competencias definidas: materias de formación básica, obligatorias, optativas, prácticas externas y trabajo fin de grado.

PRIMER CURSO

Primer Semestre

- Anatomía I
- Bioquímica I
- Biología para Ciencias de la Salud (Citología e Histología)
- Historia de la Medicina, Bases Culturales y Éticas de la Salud y la Enfermedad
- Física y Tecnologías Médicas

Créditos

6
6
6
6
6

Segundo Semestre

- Fisiología I
- Genética Humana
- Anatomía II
- Bioquímica II
- Optativa
- Optativa

Créditos

6
6
6
6
3
3

SEGUNDO CURSO

Primer Semestre

- Fisiología II
- Anatomía III
- Histología de Sistema
- Bioestadística y Metodología de la investigación

Créditos

6
9
9
6

Segundo Semestre

- Psicología Médica
- Fisiología III e Inmunología General
- Epidemiología General, Evidencia Científica y Gestión Sanitaria
- Farmacología general
- Optativa

Créditos

6
6
9
9
3

TERCER CURSO

Primer Semestre

- Fisiopatología I
- Otorrinolaringología y Estomatología Médico-quirúrgica
- Microbiología y Parasitología Médica
- Fundamentos de Cirugía
- Optativa

Créditos

7,5
6
7,5
6
3

Segundo Semestre

- Fisiopatología II
- Oftalmología
- Dermatología, Alergología e Inmunología clínica
- Anatomía patológica
- Diagnóstico por imagen

Créditos

6
3
7,5
7,5
6

CUARTO CURSO

Primer Semestre

- Enfermedades del Sistema Respiratorio
- Enfermedades de los Sistemas Urinario y Genital Masculino
- Enfermedades del Sistema Digestivo
- Enfermedades del Sistema Cardiovascular
- Ginecología y Obstetricia

Créditos

6
6
6
6
7,5

Segundo Semestre

- Enfermedades del Aparato Locomotor
- Enfermedades del Sistema Nervioso
- Enfermedades del Sistema Hematopoyético y Oncología Clínica
- Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical
- Optativa

Créditos

6
6
7,5
6
6

QUINTO CURSO

Primer Semestre

- Medicina Preventiva y Salud Pública
- Pediatría
- Geriatria y Medicina Paliativa
- Medicina Intensiva y Urgencias. Toxicología

Créditos

6
7,5
6
6

Segundo Semestre

- Medicina Legal y Deontología Médica
- Enfermedades del Sistema Endocrino, del Metabolismo y Nutrición
- Atención Primaria
- Psiquiatría
- Fundamentos de Rehabilitación y Medicina Física
- Optativa
- Optativa

Créditos

6
7,5
3
6
4,5
3
3

SEXTO CURSO

Anual

- Prácticas Tuteladas

Créditos

54

Segundo Semestre

- Trabajo Fin de Curso

Créditos

6

CARACTER DE LAS MATERIAS - TIPOGRAFÍA

Materia básica - normal

Materia obligatoria - **negrita**

Materia optativa - *cursiva*



Recursos materiales

La ULPGC cuenta con los recursos materiales adecuados para dar cobertura a las necesidades administrativas y de servicios del título del Grado en Medicina.

Aulas y laboratorios docentes: La Facultad de Ciencias de la Salud cuenta con diecisiete aulas docentes con pizarras, pantalla de proyección, cañón proyector, proyectores de diapositivas y de transparencias, sistema de audio y acceso wifi a la red de la Universidad. Asimismo cuenta también con dieciocho laboratorios docentes con dotación diversa en función de las enseñanzas que en ellos se imparte.

Aulas de informática: La Facultad dispone de dos aulas informáticas, una de ellas de acceso libre, mientras que la otra se destina a la docencia.

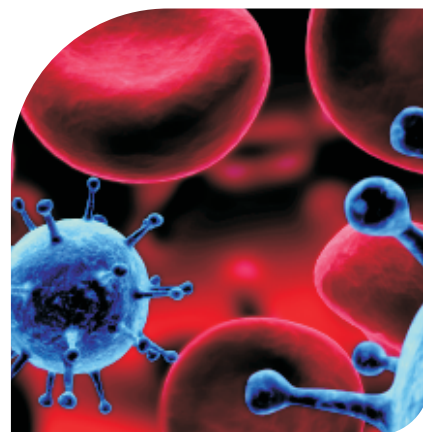
Biblioteca: Cuenta con 178 puestos de lectura individuales y, además, tiene tres salas de estudio en grupo, para seis personas, que disponen de pizarras y conexión a Internet.

Otras dotaciones: Dispone de una sala de audiovisuales, en la que se realizan las videoconferencias y se ha habilitado un local específico como sala multiusos para los estudiantes, donde pueden desarrollar diversas actividades de ocio y/o estudio.

Prácticas: Se han firmado convenios con el Servicio Canario de Salud y el Cabildo Insular de Gran Canaria.

Salidas profesionales

Actualmente hay en España una tasa de médicos en activo de 3,8 médicos por 1000 habitantes según análisis efectuados por la OCDE (Organization for Economic Cooperation and Development). El sistema sanitario de nuestro país precisa una cobertura médica superior a la media europea y las Facultades de Medicina deben alimentar esta estructura con formación de médicos de elevado nivel competencial. Influyen también en esta tendencia factores tales como el cambio de prevalencia de algunas enfermedades, el aumento en el número de personas a atender, dado el incremento de la natalidad y también de la inmigración, y el cambio en las costumbres de nuestros jóvenes, en especial a la hora de encontrar facilidades para ejercer su profesión en otros países de la Comunidad Europea. Según los datos de la Organización Médica Colegial (OMC) el número de médicos que deciden ejercer en el extranjero va en progresivo aumento.





Un título reconocido en Europa

El **Grado en Medicina** es un título adaptado al Espacio Europeo de Educación Superior y, como tal, permite al estudiante beneficiarse de las siguientes ventajas:

1. Mayor presencia de enseñanzas prácticas y prácticas externas.
2. Reconocimiento automático de los créditos facilitando la movilidad entre las titulaciones.
3. Valoración del trabajo global del estudiante y su iniciativa. Un *crédito ECTS* corresponde a 25-30 horas de dedicación.
4. Potenciación de la tutorización y la evaluación continua de los estudiantes.
5. Permitirá la libre circulación de profesionales sin necesidad de una homologación de los títulos universitarios.
6. Los títulos están orientados a la demanda social y han sido actualizados para lograr la adecuación al entorno laboral.

Movilidad

La ULPGC ha obtenido la renovación de la acreditación de la Comisión Europea con la Carta Universitaria Erasmus para el período 2007/2013, lo que le permitirá participar en el programa con más de 250 universidades socias para realizar los intercambios en el ámbito europeo.

El centro que imparte este título de grado cuenta con intercambio en el marco del **Programa Erasmus** con las siguientes universidades:

- o Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
- o Kuopion Yliopisto
- o Norges Teknisk - Naturviteskapelige Universiteit
- o Seconda Università degli Studi di Napoli
- o Tartu Ülikool
- o Università degli Studi di Bologna
- o Università degli Studi di Ferrara
- o Università degli Studi di Padova
- o Università degli Studi di Roma La Sapienza
- o Università Politecnica delle Marche
- o Universität Lübeck
- o Universität Ulm
- o Universität zu Köln
- o Université Catholique de Lille
- o Université de Bretagne Occidentale

Se han firmado convenios de colaboración activos de intercambio en el marco del **Programa SICUE** con las siguientes universidades:

- o Euskal Herriko - Unibersitatea
- o Universidad Autónoma de Madrid
- o Universidad Complutense de Madrid
- o Universidad de Alcalá
- o Universidad de Cádiz
- o Universidad de Castilla-La Mancha
- o Universidad de Córdoba
- o Universidad de Extremadura
- o Universidad de Granada
- o Universidad de Málaga
- o Universidad de Murcia
- o Universidad de Navarra
- o Universidad de Oviedo
- o Universidad de Salamanca
- o Universidad de Santiago de Compostela
- o Universidad de Valladolid
- o Universidad de Zaragoza
- o Universidad Miguel Hernández de Elche
- o Universitat Autònoma de Barcelona
- o Universitat de Barcelona
- o Universitat de Lleida
- o Universitat de València
- o Universitat Rovira i Virgili

En el marco del **Programa de movilidad USA-América Latina-Australia** cuenta con convenios de colaboración con:

- o Universidad Católica del Uruguay
- o Universidad de Chile
- o Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales
- o Universidad de Guadalajara
- o Universidad de Magallanes
- o Universidad de San Carlos de Guatemala
- o Universidad Mayor (Santiago de Chile)