

SECRETARIADO DE ACCESO

RAMA DE
CONOCIMIENTO

CIENCIAS DE LA
SALUD



*Material elaborado por el Área de Orientación del Secretariado de Acceso
Universidad de Sevilla
Enero 2011

ÍNDICE

- Introducción

- Grados de la rama de Ciencias de la Salud que se imparten en la Universidad de Sevilla.
 1. Grado en Enfermería
 2. Grado en Farmacia
 3. Grado en Fisioterapia
 4. Grado en Medicina
 5. Grado en Odontología
 6. Grado en Podología
 7. Grado en Psicología

INTRODUCCIÓN

El Real Decreto 1393/2007 por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales determina que cada título de Grado quedará adscrito a una de las siguientes ramas de conocimiento: Artes y Humanidades; Ciencias; Ciencias de la Salud; Ciencias Sociales y Jurídicas; Ingeniería y Arquitectura. Estas ramas representan los grandes campos del saber y se identifican por un conjunto de materias básicas. Para la rama de **CIENCIAS DE LA SALUD** son las siguientes:

Anatomía Animal, Anatomía Humana, Biología, Bioquímica, Estadística, Física, Fisiología y Psicología.

Los planes de estudios tendrán 240 créditos ECTS (Sistema Europeo de Transferencia de Créditos), que contendrán toda la formación teórica y práctica que el estudiante debe adquirir: formación básica de la rama de conocimiento, materias obligatorias u optativas, seminarios, prácticas externas, trabajos dirigidos, trabajo de fin de Grado u otras actividades formativas.

Cada Grado deberá contener un mínimo de 60 créditos de formación básica; de ellos, 36 créditos tendrán vinculación directa con la rama de conocimiento a la que pertenece la titulación y se ofertarán en los dos primeros cursos de carrera en asignaturas de no menos de 6 créditos.

La adscripción de un Grado a una rama de conocimiento determinará qué materias de la fase específica de la PAU (Prueba de Acceso a la Universidad) se considerarán a la hora de calcular la nota de admisión para un Grado en concreto. Para más información puedes consultar los parámetros de ponderación, para cada curso académico, en la página web del Distrito Único Andaluz: <http://www.juntadeandalucia.es/innovacioncienciayempresa/sguit/>

MEDITAR LA DECISIÓN

Para tomar la decisión más adecuada sobre qué estudios cursar, te proponemos que reflexiones sobre los siguientes aspectos básicos:

1.- Aspectos personales:

intereses, vocación, valores, preferencias, habilidades, personalidad, actitudes, aptitudes, aspiraciones.

2.- Aspectos académicos:

Planes de estudios, conocimientos previos necesarios, características académicas de la carrera, perspectivas profesionales, variaciones del mercado laboral.

3.- Aspectos externos:

Profesiones mejor valoradas socialmente, titulaciones con más probabilidades de acceder al mercado laboral, alternativas de formación más accesibles (proximidad del centro).

Tras analizar estos aspectos, descartado lo que no quieres y comentado con tus padres, tutor, orientador y amigos, estarás en disposición de tomar la mejor de tus decisiones: estudiar en la Universidad de Sevilla.

GRADO EN ENFERMERÍA

Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología

Avda. Sánchez Pizjuán, s/n – 41009 Sevilla

Telf.: 954 55 14 68 <http://www.cienciasdelasalud.us.es/>

El Título de Grado en Enfermería forma enfermeros/as generalistas con preparación científica y humana y capacitación suficientes para valorar, identificar, actuar y evaluar las necesidades de salud y de cuidados de personas desde una perspectiva integral, considerando simultáneamente aspectos biológicos, psicológicos-afectivos, familiares y sociales.

La formación teórica está coordinada con la formación práctica con objeto de modelar comportamientos y actitudes que deben regir las actuaciones profesionales.

Las perspectivas profesionales correspondientes a este Grado son las siguientes:

- Sanidad Pública.
- Mantenimiento, promoción y protección de la salud, tratamiento de los enfermos y su rehabilitación.
- Labor docente instruyendo y enseñando a otros profesionales o estudiantes.
- Cuidados enfermeros en cualquier empresa, institución académica o centro sanitario público o privado.
- Ejercicio libre de la profesión (prestación de asistencia domiciliaria).

GRADO EN FARMACIA

Facultad de Farmacia

C/ Profesor García González, 2 - 41012 Sevilla

Telf.: 954 55 67 00 /01 <http://www.farmacia.us.es>

El Grado en Farmacia forma profesionales expertos en el medicamento y su impacto en la salud. Está orientado a la capacitación de especialistas con conocimientos y habilidades en el tratamiento científico, sanitario y ético del medicamento.

El graduado en Farmacia puede concurrir al mercado de trabajo a través de las siguientes vías:

- Oficina de farmacia.
- Farmacia hospitalaria.
- Distribución farmacéutica.
- Industria farmacéutica.
- Industria alimentaria.
- Sanidad ambiental.
- Análisis clínicos.
- Análisis de medicamentos y drogas.
- Salud pública.
- Administración Pública.
- Investigación.
- Docencia.

GRADO EN FISIOTERAPIA

Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología

Avda. Sánchez Pizjuán, s/n – 41009 Sevilla

Telf.: 954 55 14 68 <http://www.cienciasdelasalud.us.es/>

La Fisioterapia es la ciencia y el arte de curar o prevenir y readaptar a los pacientes mediante tratamiento físico.

En Fisioterapia se estudian el conjunto de técnicas que, mediante la aplicación de agentes físicos (ejercicio terapéutico, calor, frío, luz, agua, masaje y electricidad) cura, previene, recupera y readapta a los pacientes susceptibles de recibir tratamiento físico.

El desarrollo profesional de la Fisioterapia gira en torno a tres ámbitos principales:

- *Asistencial*: centros hospitalarios, centros de salud (atención primaria), residencias geriátricas, instituciones deportivas, gabinetes, consultas, asistencias domiciliarias, etc.
- *Docente*: actuando en la planificación y desarrollo de la Formación Continuada del Fisioterapeuta y programas de concienciación y orientación a otros profesionales.
- *Investigación*: establecer líneas de investigación en el ámbito de las competencias de la profesión; participar con otros grupos de investigación; difundir los trabajos de investigación y sus conclusiones a la comunidad científica; fomentar todas aquellas actividades profesionales encaminadas a dinamizar la investigación en Fisioterapia y analizar críticamente los métodos, protocolos y tratamientos de la atención en Fisioterapia.

GRADO EN MEDICINA

Facultad de Medicina

Avda. Doctor Fedriani, s/n - 41009 Sevilla

Telf.: 954 55 98 23/25/29 <http://www.medicina.us.es>

La Medicina es la ciencia del diagnóstico y tratamiento de enfermedades, prevención y rehabilitación. El objetivo fundamental es formar profesionales con un nivel adecuado de los conocimientos en que se fundamenta la Medicina y con capacidad de indicar y realizar actividades dirigidas a la promoción, mantenimiento y recuperación de la salud, pero también profesionales capacitados humana, social y éticamente para hacer frente y adaptarse de manera eficiente a los retos que presenta la práctica médica en un mundo globalizado.

Tanto la normativa nacional como la europea exigen que, tras la finalización del Grado en Medicina, los egresados realicen al menos tres años de formación especializada en Ciencias de la Salud. En España, el acceso a la formación especializada (examen MIR) está regulada por la Ley 44/2003, de 21 de noviembre, de Ordenación de las Profesiones Sanitarias.

Los graduados en Medicina están formados para desempeñar las siguientes funciones:

- Sector Sanitario: Atención sanitaria, comunitaria y de promoción de la salud, tanto en centros públicos como privados.
- Acceso mediante el programa MIR a las diferentes especialidades. Este sistema permite la libre circulación de profesionales en la Unión Europea.
- Docencia/investigación en los departamentos universitarios.
- Actividades en relación con la gestión de los servicios de salud y la planificación sanitaria.
- Voluntariado en organizaciones institucionales y no gubernamentales.

GRADO EN ODONTOLOGÍA

Facultad de Odontología

C/ Avicena, s/n - 41009 Sevilla

Telf.: 954 48 11 31 <http://www.odontologia.us.es>

El Grado en Odontología forma en el conocimiento de la estructura y función bucodental, de la biomecánica del aparato dental, así como de los procedimientos y técnicas más innovadoras para el tratamiento de estas afecciones.

El odontólogo centra sus actividades en la prevención, diagnóstico, atención, tratamiento y rehabilitación de las anomalías y enfermedades bucodentales. También, se encarga de divulgar normas de higiene dental en colectivos de la cirugía y ortodoncia y de la dirección y gestión de clínicas dentales.

La ocupación profesional relacionada con este Grado es, básicamente:

- Ejercicio libre de la profesión, mediante consulta privada.
- Clínicas y centros de salud.
- Docencia e investigación.

GRADO EN PODOLOGÍA

Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología

Avda. Sánchez Pizjuán, s/n – 41009 Sevilla

Telf.: 954 55 14 68 <http://www.cienciasdelasalud.us.es/>

El graduado en Podología es un profesional sanitario cualificado para prevenir, diagnosticar, tratar y rehabilitar cuantos procesos le afecten al pie. Debe conocer y comprender las ciencias fundamentales para la Salud y el Método científico. Conocer y aplicar los fundamentos teóricos y metodológicos de la Podología y Podiatría.

Las ocupaciones cualificadas que corresponden con este Grado son las siguientes:

- Quiropodología. Estudia y trata las lesiones dérmicas.
- Ortopodología. Valora y corrige deformaciones de los pies.
- Cirugía podológica. Centrada en intervenciones quirúrgicas sobre el pie.
- Clínicas podológicas de ámbito privado.
- Docente e investigador en las Universidades.
- Instituciones sanitarias y sociales (centros de atención primaria, hospitales, servicios de geriatría, sociedades deportivas, etc.).

GRADO EN PSICOLOGÍA

Facultad de Psicología

Esquina a C/ Camilo José Cela, s/n - 41018 Sevilla

Telf.: 954 557 660 <http://www.centro.us.es/facpsi>

El título de Grado en Psicología tiene como objetivo la formación generalista y no especializada de profesionales de la Psicología. Al final de los estudios se han de haber adquirido los conocimientos específicos necesarios para comprender, interpretar, analizar y explicar el comportamiento humano, y con las destrezas y habilidades básicas para evaluar e intervenir en el ámbito individual y social, a lo largo de todo el ciclo vital y en todos los contextos en los que desarrolla la vida humana, con el fin de promover la salud y el desarrollo personal pleno.

Los ámbitos profesionales que se corresponden con este Grado son los siguientes:

- Clínico. Ámbito de la Salud Mental (Centros de Salud Mental de Distrito, Comunidades Terapéuticas, Servicios de Psicología Clínica en Hospitales Generales y Unidades de Rehabilitación).
- Educación: Equipos de Orientación Educativa de Centros, Ayuntamientos y otras entidades públicas y/o privadas.
- Intervención Comunitaria: Servicios Sociales Comunitarios de Ayuntamientos y otros organismos públicos que prestan atención a diversos colectivos con necesidades especiales (maltrato infantil, prevención de drogodependencias, atención a la mujer, etc.).
- Recursos Humanos.
- Docencia e Investigación.



Secretariado de Acceso

Teléf.: 954 48 12 59/60