

# Grado en Fisioterapia

### **COMPETENCIAS**

## **Extracto significativo**

### COMPETENCIAS TRANSVERSALES ESPECÍFICAS

- **CB.1.** Conocer y comprender la morfología, la fisiología, la patología y la conducta de las personas, tanto sanas como enfermas, en el medio natural y social.
- **CB.2.** Conocer y comprender las ciencias, los modelos, las técnicas y los instrumentos sobre los que se fundamenta, articula y desarrolla la fisioterapia.
- **CB.3.** Conocer y comprender los métodos, procedimientos y actuaciones fisioterapéuticas, encaminados tanto a las terapias, propiamente dichas, a aplicar en la clínica para la reeducación o recuperación funcional, como a la realización de actividades dirigidas a la promoción y mantenimiento de la salud.
- **CB.4.** Adquirir la experiencia clínica adecuada que proporcione habilidades intelectuales y destrezas técnicas y manuales; que facilite la incorporación de valores éticos y profesionales, y que desarrolle la capacidad de integración de los conocimientos adquiridos de forma que, al término de los estudios, los estudiantes sepan aplicarlos tanto a casos clínicos concretos en el medio hospitalario y extrahospitalario, como a actuaciones en la atención primaria y comunitaria.
- CB.5. Valorar el estado funcional del paciente, considerando los aspectos físicos, psicológicos y sociales.
- **CB.6.** Valoración diagnóstica de los cuidados de fisioterapia según las normas y con los instrumentos de validación reconocidos internacionalmente.
- CB.7. Diseñar el plan de intervención de fisioterapia, atendiendo a criterios de adecuación, validez y eficiencia.
- **CB.8.** Ejecutar, dirigir y coordinar el plan de intervención de fisioterapia, utilizando las herramientas terapéuticas propias y atendiendo a la individualidad del usuario.
- **CB.9.** Evaluar la evolución de los resultados obtenidos con el tratamiento en relación con los objetivos marcados.
- CB.10. Elaborar el informe de alta de los cuidados de fisioterapia una vez cubiertos los objetivos propuestos.
- **CB.11.** Proporcionar una atención de fisioterapia eficaz, otorgando una asistencia integral a los pacientes.
- CB.12. Intervenir en los ámbitos de promoción, prevención, protección y recuperación de la salud.
- **CB.13.** Saber trabajar en equipos profesionales como unidad básica en la que se estructuran de forma uni o multidisciplinar, e interdisciplinar los profesionales y demás personal de las organizaciones asistenciales.
- **CB.14.** Incorporar los principios éticos y legales de la profesión a la práctica profesional, así como integrar los aspectos sociales y comunitarios en la toma de decisiones.
- **CB.15.** Participar en la elaboración de protocolos asistenciales de fisioterapia basada en la evidencia científica, fomentando actividades profesionales que dinamicen y tengan proyección la investigación en fisioterapia.
- **CB.16.** Llevar a cabo las intervenciones fisioterapéuticas, basándose en la atención integral de la salud que supone la cooperación multiprofesional, la integración de los procesos y la continuidad asistencial.
- **CB.17.** Comprender la importancia de actualizar los conocimientos, habilidades, destrezas y actitudes que integran las competencias profesionales del fisioterapeuta.
- **CB.18.** Adquirir habilidades de gestión clínica que incluyan el uso eficiente de los recursos sanitarios y desarrollar actividades de planificación, gestión y control en las unidades asistenciales donde se preste atención en fisioterapia, y su relación con otros servicios sanitarios.
- **CB.19.** Comunicarse de modo efectivo y claro, tanto de forma oral como escrita, con los usuarios del sistema sanitario, así como con otros profesionales.

#### **COMPETENCIAS**

#### Listado completo

### **COMPETENCIAS TRANSVERSALES ESPECÍFICAS**

#### MÓDULO: FORMACIÓN BÁSICA

#### ANATOMÍA HUMANA

- **CE.1.AH** Conocer las características morfológicas y funcionales de los diversos aparatos y sistemas del cuerpo humano.
- **CE.2.AH** Comprender la interrelación entre las características morfológicas y funcionales de los diversos aparatos y sistemas del cuerpo humano.
- CE.3.AH Conocer el proceso formativo y de desarrollo de los diversos aparatos y sistemas.
- **CE.4.AH** Relacionar las imágenes de proyección de los diversos aparatos y sistemas de los diferentes métodos de diagnóstico de imagen con las estructuras anatómicas a nivel topográfico, seccional, local y regional.
- **CE.5.AH** Utilizar la nomenclatura anatómica de los diversos aparatos y sistemas del cuerpo humano.

### **FISIOLOGÍA**

- **CE.1.FIS** Definir, identificar, describir y reconocer la función de los diversos aparatos y sistemas a nivel molecular, celular, de órganos y sistemas y de los mecanismos de regulación y control.
- **CE.2.FIS** Distinguir y diferenciar la función de los diversos aparatos y sistemas a nivel molecular, celular, de órganos y sistemas y de los mecanismos de regulación y control.
- **CE.3.FIS** Explicar las funciones de los diversos aparatos y sistemas.
- **CE.4.FIS** Explicar los mecanismos fisiológicos de la excitabilidad y de los procesos celulares de los diversos aparatos y sistemas.
- **CE.5.FIS** Integrar la función de los diversos aparatos y sistemas en los estados de salud y de patología aplicados a la actividad profesional del fisioterapeuta.
- **CE.6.FIS** Comprender el proceso de transmisión sináptica y enumerar sus diferentes componentes.
- **CE.7.FIS** Conocer y diferenciar las diferentes vías de entrada del sistema somatosensorial y localizar su organización cortical.
- CE.8.FIS Conocer la fisiología muscular, como tejido excitable, en su proceso de contracción.
- **CE.9.FIS** Comprender la organización funcional del sistema motor, reconociendo los diferentes componentes y niveles funcionales.
- **CE.10.FIS** Comprender e integrar los conceptos necesarios para definir el control de la postura y el equilibrio.

#### **BIOLOGÍA**

- CE.1.BIO Conocer el concepto y origen de la vida, los tipos y niveles de organización.
- **CE.2.BIO** Conocer las características de las partículas celulares, biomoléculas y tejidos del cuerpo humano.
- CE.3.BIO Conocer el metabolismo celular, su regulación e integración metabólica.
- **CE.4.BIO** Comprender e identificar las diferentes vías del metabolismo de los aparatos y sistemas del cuerpo humano.
- **CE.5.BIO** Relacionar las diferentes rutas metabólicas y su implicación en los aparatos y sistemas del cuerpo humano.
- **CE.6.BIO** Comprender el concepto de membranas excitables y la comunicación celular.
- **CE.7.BIO** Conocer y diferenciar las estructuras celulares y la organización del tejido de los diferentes sistemas y aparatos del cuerpo humano.
- **CE.8.BIO** Distinguir el material y técnicas básicas utilizadas en un laboratorio de biología tipo.
- CE.9.BIO Utilizar el material y manejar las técnicas básicas empleadas en un laboratorio de biología tipo.

### **PSICOLOGÍA**

- **CE.1.PSI** Poseer la capacidad de identificar los factores psicológicos y sociales que influyen en el estado de salud-enfermedad de las personas, la familia y la comunidad.
- CE.2.PSI Comprender los aspectos psicológicos en la relación fisioterapeuta-paciente.
- **CE.3.PSI** Conocer y desarrollar la teoría de la comunicación y las habilidades interpersonales.

### **ESTADÍSTICA**

- **CE.1.EST** Conocer y comprender los fundamentos teóricos de las aplicaciones estadísticas necesarias para el desarrollo científico, investigador y profesional de la actividad del fisioterapeuta.
- **CE.2.EST** Conocer y comprender las nuevas tecnologías de la información y la comunicación.
- **CE.3.EST** Distinguir los diferentes sistemas tecnológicos de información y comunicación.
- **CE.4.EST** Evaluar y seleccionar diferentes herramientas de información y comunicación para el análisis de datos y su aplicación estadística.
- CE.5.EST Realizar cálculos estadísticos básicos y avanzados.
- **CE.6.EST** Interpretar, expresar y exponer el análisis estadístico de los datos.
- **CE.7.EST** Analizar, distinguir y relacionar la estadística aplicada al desarrollo científico, investigador y profesional de la actividad del fisioterapeuta.

### INTRODUCCIÓN A LA PATOLOGÍA

- **CE.1.IP** Definir, identificar y describir los signos y síntomas básicos relacionados con procesos y estados patológicos que presentan los pacientes.
- **CE.2.IP** Diferenciar, clasificar e interpretar los signos y síntomas básicos relacionados con procesos y estados patológicos que presentan los pacientes.
- **CE.3.IP** Conocer y comprender los mecanismos causales de los procesos y estados patológicos que presentan los pacientes.
- **CE.4.IP** Conocer y comprender los principios generales de la farmacología básica aplicados a la fisioterapia sabiendo expresarse correctamente desde un aspecto terminológico.
- **CE.5.IP** Conocer y comprender el uso terapéutico de los principales fármacos utilizados en el tratamiento de los signos y síntomas básicos relacionados con los procesos y estados patológicos que presentan los pacientes, y en particular aquellos que influyen en la aplicación y resultados del tratamiento de fisioterapia.
- **CE.6.IP** Conocer la naturaleza de los diversos alimentos, nutrientes y elementos, alimentarios.
- CE.7.IP Conocer y comprender los procesos metabólicos relacionados con la nutrición.
- **CE.8.IP** Identificar y promover los beneficios de la nutrición como hábito de salud poblacional.
- **CE.9.IP** Conocer y comprender los principales trastornos alimentarios.

#### **FÍSICA**

- **CE.1.FIC** Conocer y comprender los fundamentos básicos de la electricidad, magnetismo, ondas electromagnéticas y láseres utilizados en la investigación y práctica profesional del fisioterapeuta.
- **CE.2.FIC** Aplicar los fundamentos básicos de la electricidad, el magnetismo, las ondas electromagnéticas y los láseres a la investigación biosanitaria y al ámbito de actuación profesional del fisioterapeuta.
- **CE.3.FIC** Conocer y comprender los fundamentos básicos de la dinámica de fluidos, ultrasonidos y termología en relación con la investigación y la práctica profesional del fisioterapeuta.
- **CE.4.FIC** Aplicar los fundamentos básicos de dinámica de fluidos, ultrasonidos y termología a la investigación biosanitaria y al ámbito de actuación profesional del fisioterapeuta.
- **CE.5.FIC** Conocer y comprender los fundamentos básicos de la cinemática y la cinética aplicados al movimiento humano.
- **CE.6.FIC** Comprender el concepto de movimiento normal y su implicación en la estática y la dinámica humana.
- **CE.7.FIC** Conocer el funcionamiento articular normal del aparato locomotor en sus unidades y complejos articulares.
- **CE.8.FIC** Reconocer los movimientos segmentarios y generales del aparato locomotor.

**CE.9.FIC** Explorar topográficamente las unidades articulares y su relación con el movimiento.

### **LENGUA MODERNA**

- **CE.1.LM** Comprender y aplicar los principales aspectos descriptivos y normativos de la lengua moderna.
- **CE.2.LM** Dominar instrumentalmente una lengua moderna y adquirir la capacidad de comunicación oral y escrita.
- **CE.3.LM** Utilizar en el contexto propio de la disciplina y del desempeño profesional una lengua moderna adquiriendo su terminología específica.

### **ANTROPOLOGÍA**

- **CE.1.AP** Conocer y comprender las interrelaciones dinámicas entre la constitución biofísica del hombre y sus dimensiones culturales.
- CE.2.AP Evaluar las diversas propuestas multiculturales, el relativismo cultural y el etnocentrismo.
- **CE.3.AP** Confrontar las propuestas antropológicas socioculturales con las aportaciones de otros saberes sobre el hombre, en especial, la psicología, la economía, el derecho, la filosofía y la teología.

### **MÓDULO: FORMACIÓN ESPECÍFICA**

#### **FUNDAMENTOS DE FISIOTERAPIA**

- **CE.1.FF** Identificar el concepto, evolución y fundamentos de la fisioterapia en sus aspectos científicos y profesionales.
- **CE.2.FF** Comprender la teoría general del funcionamiento, la discapacidad y la salud y su clasificación internacional, así como los modelos de intervención en fisioterapia y su práctica asistencial.
- **CE.3.FF** Comprender cuáles han sido los diferentes hechos y cambios históricos que a lo largo del tiempo han participado en la configuración de la fisioterapia como profesión y disciplina científica.
- **CE.4.FF** Determinar cuáles han sido las causas y el proceso de institucionalización de la fisioterapia en España.
- **CE.5.FF** Conocer qué es el método científico y las características del conocimiento científico así como su repercusión en el cuerpo de conocimientos de la fisioterapia.

### **VALORACIÓN EN FISIOTERAPIA**

- **CE.1.VF** Comprender los conceptos de exploración física, valoración y diagnóstico fisioterápico así como las características, etapas y recursos del proceso de intervención en fisioterapia.
- **CE.2.VF** Reconocer y comprender los métodos y procedimientos manuales e instrumentales de valoración en fisioterapia, así como la evaluación científica de su utilidad y efectividad.
- **CE.3.VF** Aplicar la valoración para determinar el estado funcional del paciente/usuario considerando los aspectos físicos, psicológicos y sociales del mismo.
- **CE.4.VF** Evaluar y seleccionar, en base a criterios científicos, las diferentes estrategias e instrumentos de valoración del paciente/usuario
- **CE.5.VF** Establecer el diagnóstico en fisioterapia, según las normas e instrumentos de validación reconocidos internacionalmente, para poder diseñar el plan de intervención en fisioterapia, atendiendo a criterios de adecuación, validez y eficiencia.
- **CE.6.VF** Elaborar y cumplimentar de forma sistemática la historia clínica de fisioterapia y el correspondiente informe de alta.

#### **CINESITERAPIA**

- **CE.1.CIN** Conocer y comprender los efectos fisiológicos del movimiento y de la inmovilización sobre las diferentes estructuras y funciones corporales.
- **CE.2.CIN** Comprender las bases del movimiento pasivo y activo y su utilización como procedimiento de valoración, prevención y tratamiento.
- **CE.3.CIN** Aplicar los diferentes métodos y técnicas básicas de cinesiterapia pasiva y activa como medio de exploración, prevención y tratamiento de las alteraciones del movimiento del aparato locomotor.

- **CE.4.CIN** Comprender y analizar la actividad del sistema músculo-esquelético como base de la estática y del movimiento normal del cuerpo.
- **CE.5.CIN** Identificar y analizar los diferentes patrones de postura y de movimiento a partir del estudio de la estática, la dinámica articular y la actividad muscular.
- **CE.6.CIN** Comprender y aplicar los principios y teorías de la física, la biomecánica, la antropometría y la cinesiología relacionadas con la cinesiterapia.
- **CE.7.CIN** Conocer y comprender los principios ergonómicos.

### MÉTODOS ESPECÍFICOS DE INTERVENCIÓN EN FISIOTERAPIA

- **CE.1.MET** Conocer las bases y los efectos fisiológicos de los distintos métodos específicos de intervención en fisioterapia neurológica, pediátrica, respiratoria, cardiovascular, linfática y músculo-esquelética.
- **CE.2.MET** Conocer y aplicar los métodos de exploración y evaluación propios de los métodos específicos de intervención en fisioterapia neurológica, pediátrica, respiratoria, cardiovascular, linfática y músculo-esquelética.
- **CE.3.MET** Diseñar el plan de intervención en fisioterapia basado en objetivos preventivos o terapéuticos, según las necesidades de cada situación y paciente.
- **CE.4.MET** Aplicar los métodos específicos de intervención en fisioterapia neurológica, pediátrica, respiratoria, cardiovascular, linfática y músculo-esquelética.
- **CE.5.MET** Tomar decisiones integrando la competencia clínica individual con la mejor evidencia clínica externa disponible a partir de la investigación sistemática.

## FISIOTERAPIA EN ESPECIALIDADES CLÍNICAS I

- **CE.1.FE.I** Comprender e interpretar los cambios estructurales, fisiológicos y funcionales como consecuencia de patologías agudas y crónicas del aparato locomotor.
- **CE.2.FE.I** Determinar el diagnóstico de fisioterapia en los diferentes procesos que afecten a la estructura y función del aparato locomotor con las normas reconocidas internacionalmente y con los instrumentos de validación internacionales.
- **CE.3.FE.I** Diseñar el plan de intervención en fisioterapia con finalidad preventiva, curativa o paliativa en los procesos relacionados con el aparato locomotor.
- **CE.4.FE.I** Adquirir el fundamento de la actuación profesional en patologías agudas y crónicas del aparato locomotor.

# FISIOTERAPIA EN ESPECIALIDADES CLÍNICAS II

- **CE.1.FE.II** Comprender e interpretar los cambios estructurales, fisiológicos y funcionales como consecuencia de patologías agudas y crónicas del sistema nervioso central, sistema nervioso periférico, sistema cardiovascular y sistema vascular linfático.
- **CE.2.FE.II** Determinar el diagnóstico de fisioterapia en los diferentes procesos que afecten a la estructura y función del sistema nervioso central, sistema nervioso periférico, sistema cardiovascular y sistema vascular linfático con las normas reconocidas internacionalmente y con los instrumentos de validación internacionales.
- **CE.3.FE.II** Diseñar el plan de intervención en fisioterapia con finalidad preventiva, curativa o paliativa en los procesos relacionados con el sistema nervioso central, sistema nervioso periférico, sistema cardiovascular y sistema vascular linfático.
- **CE.4.FE.II** Adquirir el fundamento de la actuación profesional en patologías agudas y crónicas del sistema nervioso central, sistema nervioso periférico, sistema cardiovascular y sistema vascular linfático.

# LEGISLACIÓN, SALUD PÚBLICA Y ADMINISTRACIÓN SANITARIA

- CE.1.LSA Promover hábitos de vida saludables a través de la educación para la salud.
- **CE.2.LSA** Comprender los factores relacionados con la salud y los aspectos relacionados con la fisioterapia en los ámbitos de la atención primaria, la especializada y de la salud laboral.
- **CE.3.LSA** Conocer el Sistema Sanitario Español y los aspectos relacionados con la gestión de los servicios de salud, fundamentalmente aquellos en los que intervenga la fisioterapia.
- CE.4.LSA Comprender y respetar los códigos éticos, deontológicos y la normativa jurídica aplicables a la

profesión del fisioterapeuta.

**CE.5.LSA** Conocer y analizar los procesos de gestión de un servicio o unidad de fisioterapia.

### MÓDULO: PRÁCTICAS TUTELADAS Y TRABAJO FIN DE GRADO

#### TRABAJO FIN DE GRADO

- **CE.1.TFG** Diseñar adecuadamente un proyecto de investigación en el ámbito de las competencias de la profesión.
- **CE.2.TFG** Seleccionar y aplicar la metodología de investigación adecuada para el desarrollo del proyecto diseñado.
- **CE.3.TFG** Presentar los trabajos de investigación y sus conclusiones según los estándares aceptados por la comunidad científica.
- **CE.4.TFG** Integrar los conocimientos adquiridos y la información recabada como base del aprendizaje autónomo y a lo largo de la vida.
- **CE.5.TFG** Utilizar estrategias de aprendizaje autónomo que faciliten el proceso de aprendizaje y de mejora constante en el ámbito profesional.

### **ESTANCIAS CLÍNICAS**

- **CE.1.EC** Demostrar que comprende y que es capaz de implementar los métodos de análisis crítico, desarrollo de teorías y su aplicación al campo disciplinar de la fisioterapia.
- **CE.2.EC** Establecer el diagnóstico en fisioterapia, según las normas y los instrumentos de validación reconocidos internacionalmente, realizando consultas, evaluaciones y reevaluaciones del paciente, recogiendo datos, solicitando, ejecutando e interpretando exámenes propedéuticos y complementarios.
- **CE.3.EC** Ejecutar, dirigir y coordinar el plan de intervención de fisioterapia utilizando las herramientas terapéuticas propias y atendiendo a la individualidad del usuario, estableciendo el pronóstico y evaluando la evolución de los resultados obtenidos con el tratamiento en relación con los objetivos marcados, decidiendo el alta fisioterapéutica.
- **CE.4.EC** Proporcionar una atención de fisioterapia eficaz e integral y derivar al paciente a otros profesionales cuando sea necesario, estableciendo un nivel de cooperación de forma efectiva y coordinada con los demás miembros del equipo multidisciplinar.
- **CE.5.EC** Elaborar y cumplimentar de forma sistemática la historia clínica de fisioterapia completa, donde se registre de forma adecuada y eficaz todos los pasos seguidos desde la recepción del paciente/usuario hasta el informe de alta de fisioterapia.
- **CE.6.EC** Aclarar, solucionar dudas y orientar al paciente y a sus familiares durante todo el proceso terapéutico.
- CE.7.EC Mantener la confidencialidad de los datos a los que accede en función de su trabajo.
- CE.8.EC Incorporar la investigación científica y la práctica basada en la evidencia como cultura profesional.

## MÓDULO: FORMACIÓN OBLIGATORIA DE LA USP-CEU

# INTEGRACIÓN CLÍNICA E INVESTIGACIÓN EN FISIOTERAPIA

- **CE.1.IF** Conocer las metodologías de investigación en ciencias de la salud.
- CE.2.IF Diseñar una propuesta de investigación contemplando todas sus fases y apartados.
- **CE.3.IF** Realizar búsquedas eficientes de información científica relacionada con el ámbito de estudio.
- CE.4.IF Evaluar la información científica desde una perspectiva crítica.
- **CE.5.IF** Seleccionar y gestionar eficientemente la información como base del aprendizaje autónomo y a lo largo de la vida.
- CE.6.IF Presentar adecuadamente la propuesta de investigación a la comunidad científica.
- **CE.7.IF** Aplicar el razonamiento clínico, la resolución de problemas y la toma de decisiones a la actividad profesional.

### AFECCIONES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

CE.1.AMQ Conocer y comprender las enfermedades de los diferentes aparatos y sistemas que conforman

la patología médica y quirúrgica del ser humano.

- **CE.2.AMQ** Identificar y describir las enfermedades de los diferentes aparatos y sistemas que conforman la patología médica y quirúrgica del ser humano.
- **CE.3.AMQ** Conocer y comprender las manifestaciones clínicas de las enfermedades de los diferentes aparatos y sistemas que conforman la patología médica y quirúrgica del ser humano
- **CE.4.AMQ** Identificar y describir las manifestaciones clínicas de las enfermedades de los diferentes aparatos y sistemas que conforman la patología médica y quirúrgica del ser humano.
- **CE.5.AMQ** Conocer y comprender la etiología y los tratamientos médico-quirúrgicos y de rehabilitación asociados a las enfermedades de los diferentes aparatos y sistemas que conforman la patología médica y quirúrgica del ser humano.
- **CE.6.AMQ** Conocer y comprender las indicaciones y contraindicaciones de la administración de agentes físicos en función de la historia natural de la enfermedad.
- **CE.7.AMQ** Diseñar planes de intervención terapéutica en el ámbito profesional de la fisioterapia.
- **CE.8.AMQ** Analizar y evaluar los efectos de diferentes planes de intervención terapéutica en el ámbito profesional de la fisioterapia.
- **CE.9.AMQ** Analizar y evaluar los efectos de diferentes planes de intervención terapéutica en función del curso evolutivo de las enfermedades de los diferentes aparatos y sistemas que conforman la patología médica y quirúrgica del ser humano.
- **CE.10.AMQ** Escuchar atentamente para poder obtener y sintetizar la información pertinente sobre todos los problemas y comprender su contenido.
- **CE.11.AMQ** Conocer y comprender los determinantes de la salud y la enfermedad que afectan al conjunto de una población, tanto los que se derivan del estilo de vida, la genética y el medio ambiente como de factores sociales, demográficos, económicos, psicológicos y culturales.
- **CE.12.AMQ** Sintetizar y presentar información apropiada para discutir planes de acciones alcanzables y aceptables sobre los asuntos que son prioritarios para los individuos y la comunidad.
- **CE.13.AMQ** Conocer el estado de salud en el ámbito internacional, de las tendencias globales en la morbilidad y la mortalidad de las enfermedades crónicas socialmente relevantes, del impacto de la migración, el comercio y los factores ambientales en la salud y del papel de las organizaciones de salud internacionales.

## FISIOTERAPIA EN ESPECIALIDADES CLÍNICAS III

- **CE.1.FE.III** Comprender e interpretar los cambios estructurales, fisiológicos y funcionales ligados a patologías agudas y crónicas del sistema genitourinario, del sistema cráneo-cérvico-mandibular, a lesiones derivadas de la práctica de la actividad física, el deporte y la actividad laboral así como de las situaciones que requieran atención fisioterápica en mujeres embarazadas y en el adulto mayor.
- **CE.2.FE.III** Determinar el diagnóstico de fisioterapia en los diferentes procesos que afecten a la estructura y función del sistema genitourinario, del sistema cráneo-cérvico-mandibular, del sistema músculo-esquelético por la práctica de actividad física, deporte y actividad laboral así como en las situaciones que requieran atención fisioterápica en mujeres embarazadas y en el adulto mayor.
- **CE.3.FE.III** Diseñar el plan de intervención en fisioterapia con finalidad preventiva, curativa o paliativa en los procesos relacionados con el sistema genitourinario, el sistema cráneo-cérvico-mandibular, el sistema músculo-esquelético por la práctica de actividad física, deporte y la actividad laboral así como en las situaciones que requieran atención fisioterápica en mujeres embarazadas y en el adulto mayor.
- **CE.4.FE.III** Adquirir el fundamento de la actuación profesional en patologías agudas y crónicas del sistema genitourinario, del sistema cráneo-cérvico-mandibular, del sistema músculo-esquelético por la práctica de actividad física, deporte y la actividad laboral así como de las situaciones que requieran atención fisioterápica en mujeres embarazadas y en el adulto mayor.

### **HISTORIA Y SOCIEDAD**

- **CE.1.HS** Comprender el presente a partir de un conocimiento racional y crítico del pasado de la humanidad.
- **CE.2.HS** Adquirir un conocimiento básico de los principales acontecimientos y procesos de cambio y continuidad de la humanidad en una perspectiva diacrónica, desde el pasado hasta el mundo actual.
- **CE.3.HS** Desarrollar la conciencia de que los intereses y problemas históricos son susceptibles de cambiar conforme a los diversos contextos políticos, culturales y sociales.

# **DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA**

- **CE.1.DSI** Comprender la antropología cristiana aplicada a los aspectos y fenómenos sociales que fundamente la honestidad personal y la solidaridad.
- **CE.2.DSI** Reflexionar sobre las cuestiones sociales de nuestro tiempo y clarificarlas a la luz de las palabras del Evangelio.
- **CE.3.DSI** Analizar el complejo mundo de las relaciones sociales que condicionan el destino del hombre, tratando de dar un sentido a la existencia humana y al dolor.

#### **GRANDES LIBROS**

- **CE.1.GL** Desarrollar un conocimiento crítico sobre las grandes obras escritas que, desde la antigüedad hasta hoy, han sido determinantes en la historia de la civilización occidental.
- **CE.2.GL** Desarrollar la capacidad analítica y de síntesis a partir del estudio del legado heredado de pensadores, literatos, científicos, etc.
- **CE.3.GL** Reflexionar en torno al pensamiento en el que se basa la civilización occidental, cuyas raíces se manifiestan en la filosofía, en la lógica y el genio poético de todo tiempo y todo pueblo, ofreciendo interpretaciones del universo y de la convivencia humana.