

# PROGRAMA DE LA ASIGNATURA **ANATOMÍA HUMANA GENERAL**

Curso: 2023/24

## DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA

---

<b>Titulación:</b>	GRADO EN FISIOTERAPIA
<b>Año Plan de Estudios:</b>	2010
<b>Curso de Implantación:</b>	2011/12
<b>Centro Responsable:</b>	Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología
<b>Nombre Asignatura:</b>	Anatomía Humana General
<b>Código:</b>	5420002
<b>Tipología:</b>	FORMACIÓN BÁSICA
<b>Curso:</b>	PRIMERO
<b>Periodo de Impartición:</b>	PRIMER CUATRIMESTRE
<b>Créditos ECTS:</b>	6
<b>Horas Totales:</b>	150
<b>Área/s:</b>	ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA
<b>Departamento/s:</b>	ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA

## OBJETIVOS Y COMPETENCIAS

---

### OBJETIVOS:

Como resultado del aprendizaje de Anatomía Humana General, el alumno deberá:

- Conocer, comprender y saber utilizar la terminología anatómica básica y los principales ejes y planos de referencia que se utilizan en la Anatomía Humana.
- Conocer y comprender la Anatomía funcional (cinesiología), descriptiva, topográfica y aplicativa del aparato locomotor y la íntima asociación de todos los dispositivos que lo integran (esqueleto, articulaciones, músculos, vasos sanguíneos, linfáticos y nervios).
- Saber reconocer e interpretar las estructuras que integran el aparato locomotor y sus

relaciones en láminas, preparaciones, cadáver y en el hombre vivo (anatomía de superficie,

anatomía radiológica convencional y seccional, TC, RM, etc.).

- Conocer, comprender y saber reconocer la anatomía básica de los demás órganos, aparatos y sistemas, que junto al aparato locomotor integran la unidad biológica del hombre.

COMPETENCIAS:

Competencias Generales

G.1.2. Resolución de problemas.

G.1.3. Capacidad de organización y planificación.

G.1.4. Capacidad de análisis y síntesis.

G.1.9. Capacidad para aplicar la teoría a la práctica.

G.1.10. Capacidad de aprender.

G.2.1. Compromiso ético.

G.2.2. Trabajo en equipo.

G.2.5. Razonamiento crítico.

Competencias Específicas

E.1.2.1. El alumno será capaz de demostrar conocimiento y comprensión en Saber utilizar

de forma coherente los conocimientos adquiridos sobre la estructura y función de los

diferentes órganos, aparatos y sistemas del cuerpo humano, especialmente los relativos a

la estructura funcional del aparato locomotor, sistema nervioso y sistema cardiorrespiratorio.

E.1.9.18. Identificar las estructuras anatómicas del organismo humano como base de conocimiento, para establecer relaciones dinámicas con la organización funcional.

E.1.9.19. Obtener, utilizar y dominar la terminología de uso común relativa a la estructura y

función del cuerpo humano, en la que ha de basar su expresión técnica en su campo profesional.

E.1.9.20. Saber seleccionar, sistematizar y jerarquizar los conocimientos anatómicos según

su aplicación clínica y necesidad práctica.

E.1.10.10. Respetar el material de prácticas y en especial, el que proceda de restos humanos.

E.1.10.11. Desarrollar y promover las relaciones interpersonales, valorando la aportación de cada uno y la importancia del trabajo en equipo.

E.T.1.6. Identificar las estructuras anatómicas como base de conocimiento para establecer relaciones dinámicamente con la organización funcional.

E.T.1.7. Conocer los cambios fisiológicos y estructurales que se pueden producir como consecuencia de la aplicación de la Fisioterapia.

## **CONTENIDOS O BLOQUES TEMÁTICOS**

---

I.GENERALIDADES

II.ÓRGANOS, APARATOS Y SISTEMAS. CONCEPTOS BÁSICOS

a.Aparato Digestivo

b.Aparato Cardiorrespiratorio

c.Aparato Génitourinario

III.ESTUDIO DEL APARATO LOCOMOTOR

a.Embriología del Aparato Locomotor

b.Estudio del Tronco

c.Estudio de la Cabeza y el Cuello

## **ACTIVIDADES FORMATIVAS**

---

ESTUDIO DEL TRONCO

1. Columna vertebral. Esqueleto. Articulaciones. Anatomía radiológica simple.

2. Espalda. Visualización de disección.

3. Paredes torácicas. Esqueleto. Articulaciones.

4. Pelvis. Esqueleto. Articulaciones.

5. Paredes torácicas y abdominales. Visualización de disección.

## ESTUDIO DE LA CABEZA Y EL CUELLO

6. Cráneo y mandíbula. Esqueleto. Anatomía radiológica simple.

7. Cráneo y mandíbula. Visualización de disección.

## ESPLACNOLOGÍA

8. Aparato digestivo. Estudio en láminas, esquemas y piezas anatómicas. Anatomía radiológica.

9. Aparato cardiorrespiratorio. Estudio en láminas, esquemas y piezas anatómicas. Anatomía radiológica. Vídeo.

10. Aparato genitourinario. Estudio en láminas, esquemas y piezas anatómicas. Anatomía radiológica.

## METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA – APRENDIZAJE

### Clases teóricas

Presentación en el aula de los conceptos y las temáticas a tratar utilizando el método de

clase magistral, desde un punto de vista más realista denominada clase teórica.

Representa una vía adecuada para introducir a los alumnos en las nuevas materias que se

le presentan y situarlos en el contexto de la asignatura, utilizando para ello los medios

audiovisuales adecuados.

### Tutorías personalizadas

Tutorías personalizadas individuales, en grupos o a través de la plataforma de Enseñanza

Virtual de la Universidad de Sevilla..

### Prácticas

Clases prácticas mediante las que se desarrollan actividades con

material especializado sobre los temas ya presentados en la clase teórica, planteando

supuestos prácticos que el alumno deberá resolver analizando y relacionando los

conocimientos sobre el área de estudio. La formación práctica permite además al alumno establecer por sí mismo la relación causa-efecto, comprendiendo lo que hace y lo que ve, adquiriendo esa capacidad crítica que proporciona el trabajo experimental. Estas clases son de carácter OBLIGATORIO

## **SISTEMAS Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN**

---

### **a) Normativa reguladora de la evaluación y calificación de las asignaturas**

[https://euosuna.org/images/archivos/estudios/NORMATIVA\\_REGULADORA\\_EVALUACION.pdf](https://euosuna.org/images/archivos/estudios/NORMATIVA_REGULADORA_EVALUACION.pdf)

### **b) Criterios de Evaluación Generales:**

Criterio de calificación

1. Examen final (primera convocatoria):

Se evalúa mediante un único examen final escrito de toda la materia. El examen consistirá en

una prueba escrita, con:

- Parte teórica: examen de preguntas cortas y/o largas y/o preguntas tipo test de elección

múltiple (80 preguntas con cinco posibles respuestas cada una y restando la puntuación de una pregunta correcta por cada tres preguntas contestadas erróneamente). Esta parte supondrá un máximo de 8 puntos sobre diez en la calificación final.

- Parte práctica: Consistirá en láminas mudas o presentaciones de imágenes en las que habrá que identificar las estructuras señaladas. Tendrá un valor máximo de 1,5 puntos sobre diez en la calificación final.

Una vez superadas de manera independiente las partes teórica y práctica, la materia se

considerará aprobada obteniendo como mínimo un 4,75 puntos.

A juicio del profesorado se podrá añadir a la puntuación anterior hasta 0,5 puntos sobre diez, por asistencia y participación a clases teóricas y prácticas y/o actividades

relacionadas con la asignatura y/o pequeñas pruebas realizadas en las clases prácticas. En cualquier caso, se podrá realizar a lo largo de la asignatura una evaluación continua no sumativa, a criterio del Profesor.

2. Examen final (2ª y 3ª convocatorias):

El examen consistirá en una prueba escrita, con:

- Parte teórica: examen de preguntas cortas y/o largas y/o preguntas tipo test de elección

múltiple (80 preguntas con cinco posibles respuestas cada una y restando la puntuación de una pregunta correcta por cada tres preguntas contestadas erróneamente). Esta parte supondrá un máximo de 8 puntos sobre diez en la calificación final.

- Parte práctica: Consistirá en láminas mudas o presentaciones de imágenes en las que habrá que identificar las estructuras señaladas. Tendrá un valor máximo de 2 puntos sobre diez.

Se aprobará la materia obteniendo como mínimo un 5 sobre diez, siempre que se superen de manera independiente la parte teórica y la práctica.

La calificación final de la asignatura se expresará numéricamente, de acuerdo a lo dispuesto en el art. 5 del Real Decreto 1125/2003, de 5 de septiembre (BOE de 18/9/2003),

por el que se establece el Sistema Europeo de Créditos y el Sistema de Calificaciones en

las titulaciones universitarias de carácter oficial y su validez en todo el territorio nacional.

Dicho R.D. establece las siguientes calificaciones:

0.0-4,9 Suspenso

5.0-6.9 Aprobado

7.0-8,9 Notable

9.0-10 Sobresaliente

***c) Criterios de Evaluación para alumnos con necesidades académicas especiales***

Se llevarán a cabo aquellas adaptaciones en función de cada caso concreto y según lo recogido en el Art. 26 del Reglamento General de Estudiantes de la Universidad

de Sevilla. Para acogerse a este itinerario, el alumno debe facilitar al profesor la documentación que justifique tal circunstancia