



## FICHA IDENTIFICATIVA

### DATOS DE LA ASIGNATURA

**Código:** 34696  
**Nombre:** Anatomía humana  
**Ciclo:** Grado  
**Créditos ECTS:** 6  
**Curso académico:** 2026-27

### TITULACIONES

Titulación	Centro	Curso	Periodo
1206 - Grado en Odontología	Facultat de Medicina i Odontologia	1	Primer cuatrimestre

### MATERIAS

Titulación	Materia	Carácter
1206 - Grado en Odontología	Anatomía humana	FORMACIÓN BÁSICA

### COORDINACIÓN

TERUEL MARTI VICENT MANUEL

## RESUMEN

El estudio de esta asignatura es esencial para que el estudiante asimile de manera integrada el cuerpo humano, muy especialmente de las estructuras cérvico-cefálicas, y de las piezas dentarias. El conocimiento profundo de la asignatura es la herramienta básica para el perfecto desarrollo de la que será su profesión.

## CONOCIMIENTOS PREVIOS

### RELACIÓN CON OTRAS ASIGNATURAS DE LA MISMA TITULACIÓN

No se han especificado restricciones de matrícula con otras asignaturas del plan de estudios.

### OTROS TIPOS DE REQUISITOS

No se precisan conocimientos previos para cursar la asignatura.

## COMPETENCIAS / RESULTADOS DE APRENDIZAJE

### 1206 - Grado en Odontología



Adquirir capacidad de trabajo en equipo y desarrollo de habilidades en relaciones personales.

Adquisición de formación básica para el desarrollo de la capacidad crítica y autocrítica en el planteamiento y resolución de problemas.

Conceptos generales del cuerpo humano, integrado por partes y sistemas funcionales en la salud y en sus periodos vitales.

## DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS

### 1. PROGRAMA TEÓRICO

#### Anatomía General

- 1.-Conceptos generales del cuerpo humano. Periodos. Sistemas funcionales.
- 2.-Estudio del desarrollo embriológico, destacando el cráneo-facial.
- 3.-Estudio del aparato locomotor.
- 4.-Estudio de los sistemas neuromusculares.
- 5.-Estudio del sistema cardiocirculatorio.
- 6.-Estudio del sistema respiratorio.
- 7.-Estudio del sistema digestivo.
- 8.-Estudio del sistema urogenital.
- 9.-Estudio del sistema nervioso. Médula, Troncoencéfalo y Cerebro.

#### Anatomía Regional

- 10.-Estudio del desarrollo embriológico del cráneo y la cara, primeras fases.
- 11.-Estudio del tabicamiento y formación de las cavidades faciales: boca y fosas nasales.
- 12.-Estudio del neurocráneo.
- 13.-Estudio del macizo facial.
- 14.-Estudio de la ATM. Biomecánica articular. Movimientos.
- 15.-Estudio de la musculatura de la cara y cuello.
- 16.-Estudio del dispositivo visceral cráneo-cervical: cavidad bucal y fosas nasales.

#### Anatomía Dental

- 17.-Terminología, morfología general, nomenclatura.
- 18.-Dentición Permanente: Incisivos y caninos.
- 19.-Dentición Permanente: premolares.
- 20.-Dentición Permanente: molares superiores.
- 21.-Dentición Permanente: molares inferiores.
- 22.-Dentición temporal.
- 23.-Estudio de la oclusión.



- 24.-Estudio de la erupción dental.
- 25.-Apófisis alveolares y periodonto. Raíz y canales radiculares.
- 26.-Estudio de la inervación cérvico-cefálica, oro-facial y alveolo-dentaria.
- 27.-Estudio de la vascularización cérvico-cefálica, oro-facial y alveolo-dentaria.
- 28.-Anatomía radiológica cráneo-facial.
- 29.-Anatomía radiológica alveolo-dentaria.
- 30.-Anatomía aplicada.

## 2. PROGRAMA PRÁCTICO

- 1.-Anatomía General (I): aparato locomotor. Estudio sobre maqueta y cadáver.
- 2.-Anatomía General (II): sistemas cardiocirculatorio, respiratorio, digestivo y urogenital. Estudio sobre maqueta y cadáver.
- 3.-Anatomía General (III): sistema nervioso. Estudio sobre maqueta y cadáver.
- 4.-Anatomía Regional (I): cráneo y cara. Estudio sobre maqueta y cadáver.
- 5.-Anatomía Regional (II): cuello visceral y parietal. Estudio sobre maqueta y cadáver.
- 6.-Anatomía Dental (I): piezas dentales. Estudio sobre maqueta y piezas reales.
- 7.-Anatomía Dental (II): modelado de piezas dentales.

## 3. SEMINARIOS TEMÁTICOS

- 1.-Periodo del desarrollo cráneo-facial y aparato estomatognático.
- 2.-Análisis del sistema osteo-articular con referencias radiológicas y funcionales.
- 3.-Interpretar de imágenes diagnósticas.
- 4.-Incidencias traumáticas en cavidad bucal.
- 5.-Referencias anatómicas para localizar puntos anestésicos
- 6.-Diseño de piezas dentales.

## VOLUMEN DE TRABAJO (HORAS)

### ACTIVIDADES PRESENCIALES

Actividad	Horas
Teoría	33,00
Prácticas en aula	12,00
Laboratorio	15,00
<b>Total horas</b>	<b>60,00</b>

### ACTIVIDADES NO PRESENCIALES



Actividad	Horas
Asistencia a otras actividades	2,00
Elaboración de trabajos individuales o en grupo	4,00
Estudio y trabajo autónomo	75,00
Preparación de clases	9,00
Preparación de actividades de evaluación	0,00
Resolución de casos prácticos	0,00
<b>Total horas</b>	<b>90,00</b>

## METODOLOGÍA DOCENTE

Desarrollo con soporte informático de cada una de las lecciones teóricas y demostraciones prácticas de las mismas en modelos y piezas anatómicas en sesiones tutorizadas en las aulas de prácticas y en sesiones monográficas dedicadas a cada uno de los aparatos y sistemas.

Se incorporará la perspectiva de género, el respeto a la diversidad y los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) a la docencia, siempre que sea posible.

sea posible.

## EVALUACIÓN

- 1.-Examen práctico sobre el material utilizado en la docencia.
- 2.-Examen teórico con 30 preguntas cortas.

La calificación final vendrá determinada por la nota del examen teórico (80%), y del práctico (20%). Para obtener la nota final, deben estar aprobados tanto el teórico como el práctico.

**La asistencia a las actividades prácticas es obligatoria.** Se considera que el estudiante cumple con este requisito si ha asistido a un mínimo del 80% de estas actividades y ha justificado adecuadamente la imposibilidad de asistir a las sesiones restantes por la concurrencia de una causa de fuerza mayor. Será imprescindible cumplir con este requisito para aprobar la asignatura.

Se recuerda a los estudiantes la importancia de realizar las encuestas de evaluación a todo el profesorado de las asignaturas del grado.

## BIBLIOGRAFÍA

### Bibliografía básica

1. Drake, R. L.; Vogl, A. W.; Mitchell, A. W. M. Gray. Anatomía para estudiantes. Elsevier. 2024



2. Prometheus. Atlas de Anatomí. Editorial Médica Panamericana. 2021
3. Netter, F. H. Atlas de anatomía humana. Elsevier. 2015
4. Woelfel, J.B. y Scheid, R.C. Anatomía Dental. Aplicaciones Clínicas. Barcelona. Masson-Williams&Wilkins. 1998.

### **Bibliografía específica**

1. Schünke, M.; Schulte, E.; Schumacher, U. Prometheus. Texto y atlas de anatomía. Cabeza, cuello y neuroanatomía. Editorial Médica Panamericana. 2022
2. Netter, F. H. Atlas de anatomía humana. Abordaje regional. Elsevier. 2023
3. Velayos, J. L. Anatomía de la cabeza para odontólogos. 4.<sup>a</sup> ed. Madrid: Editorial Médica Panamericana, 2009.
4. Norton, N. S. Netter. Anatomía de cabeza y cuello para odontólogos. Elsevier. 2018
5. Nelson, S. J. Wheeler. Anatomía, fisiología y oclusión dental. 11.<sup>a</sup> ed. Elsevier. 2020
6. Krause, Abrams, Jordan. "Anatomía Dental y Oclusión" Ed. Hardcover. 1992

### **RECURSOS e-Salut**

1. ClinicalKey Student Medicina, Odontologia y Enfermería [<https://uv-es.libguides.com/RecursosSalut>]
2. Acces Medicina [[https://uv-es.libguides.com/Access\\_Medicina](https://uv-es.libguides.com/Access_Medicina)]
3. Médica Panamericana [[https://uv-es.libguides.com/Medica\\_Panamericana](https://uv-es.libguides.com/Medica_Panamericana)]