



FICHA IDENTIFICATIVA

DATOS DE LA ASIGNATURA

Código: 34696
Nombre: Anatomía humana
Ciclo: Grado
Créditos ECTS: 6
Curso académico: 2025-26

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

VALVERDE NAVARRO ALFONSO AMADOR

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

-



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
Total horas	60,00

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
Total horas	90,00

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.

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

BÁSICAS

- Escolar (2007) Anatomía Humana Funcional y Aplicativa. Barcelona. EXPAXS,S.A. 5ª Edición.
- Woelfel, J.B. y Scheid, R.C. (1998) Anatomía Dental. Aplicaciones Clínicas. Barcelona. Masson-Williams&Wilkins. 5ª Edición.
- Smith-Agreda, V. (1992) Manual de Embriología y Anatomía General. Valencia. Universitat de



València. 1ª Edición.

- Langman (2007) Embriología Médica con orientación clínica. Madrid. Panamericana. 10ª Edición.
- Krause, Abrams, Jordan. "Anatomía Dental y Oclusión" Ed. Hardcover (1992)

RECURSOS e-Salut:

- ClinicalKey Student Medicina, Odontología y Enfermería [<https://uv-es.libguides.com/RecursosSalut>]
- Acces Medicina [https://uv-es.libguides.com/Access_Medicina]
- Médica Panamericana [https://uv-es.libguides.com/Medica_Panamericana]

COMPLEMENTARIAS

- Netter, F.H. (2007) Atlas de Anatomía Humana. S/L Elsevier/Masson 10ª Edición.
- Sobotta. (1990) Atlas de Anatomía Humana. Madrid. Panamericana. 19ª Edición.
- Prometheus, "Atlas Anatomía Cabeza y Cuello para Odontología" "Cabeza, cuello y Neuroanatomía" 3er tomo. Ed. Panamericana.
- Feneis. "Nomenclatura anatómica ilustrada". 5ta Edición. Ed. Masson.