

**FHCE**Facultad de Humanidades  
y Ciencias de la Educación**Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación****Carrera:** Licenciatura en Ciencias Antropológicas**Unidad curricular:** Osteología Humana**Área Temática:** Antropología Biológica (créditos de Antropología Biológica)**Semestre:** ImparLa unidad curricular corresponde al primer semestre de la carrera según trayectoria sugerida por el plan de estudios: **NO**

	<b>Cargo</b>	<b>Nombre</b>	<b>Departamento/Sección</b>
<b>Responsable del curso</b>	Prof. Adj.	Alicia Lusiardo	Antropología Biológica
<b>Encargado del curso</b>	Prof. Adj.	Alicia Lusiardo/Natalia Azziz	Antropología Biológica
<b>Otros participantes del curso</b>	Prof. Asistente	Patricia Mut	Antropología Biológica

**El total de Créditos corresponde a:**

<b>Carga horaria presencial</b>	<b>60 horas</b>
<b>Trabajos domiciliarios</b>	<b>NO</b>
<b>Plataforma EVA</b>	<b>SI</b>
<b>Trabajos de campo</b>	<b>NO</b>
<b>Monografía</b>	<b>NO</b>
<b>Otros (describir)</b>	
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>	<b>8</b>

<b>Permite exoneración</b>	<b>SI</b>
----------------------------	-----------

**Propuesta metodológica del curso:** (Deje la opción que corresponda)

<b>Asistencia obligatoria sólo a clases prácticas</b>	<b>SI</b>
---	-----------

<b>Unidad curricular ofertada como electiva para otros servicios universitarios</b>	<b>SI</b>	<b>Cupos, servicios y condiciones: 2 para la Lic. en Biología Humana</b>
---	-----------	--

## **Forma de evaluación y Modalidad :**

La modalidad del curso es presencial y de aprobación directa.

El curso se aprueba mediante la realización de **cuatro** pruebas parciales (dos teóricas y dos prácticas) que deberán obtener una calificación de Aceptable o superior.

De obtenerse tres pruebas parciales con calificación de Aceptable y una con calificación de Insuficiente o Muy insuficiente, el estudiante podrá optar a **una** prueba recuperatoria.

Más de **una** prueba parcial con calificación menor a Aceptable no permitirá la aprobación directa.

De no alcanzar una calificación de Aceptable en las pruebas parciales, se podrá aprobar el curso mediante examen final.

Una calificación final de Insuficiente o Muy insuficiente implica la **no aprobación** del curso, debiendo recurrir a la materia.

## **Objetivos:**

- Que el estudiante pueda identificar todos los huesos del esqueleto humano y sus puntos de referencia
- Que el estudiante comprenda los procesos de desarrollo dental y óseo y cómo estos procesos pueden utilizarse para estimar parámetros demográficos a partir de restos óseos.
- Que el estudiante desarrolle el conocimiento necesario para que pueda aplicar su conocimiento en biología ósea a casos de estudios forenses y arqueológicos.

## **Contenidos:**

### **Unidad 1 Introducción Osteología Humana**

Biología Ósea

Rol del osteólogo forense

Recuperación de restos, acondicionamiento, análisis y reportes

Ética en osteología

### **Unidad 2 Esqueleto axial**

El cráneo, dentición, hioides, vértebras, esternón y costillas

Estructuras, características y funciones de los huesos, posición anatómica, articulaciones y anatomía funcional

### **Unidad 3 Esqueleto apendicular I**

Cintura escapular: Clavícula y Omóplato

Brazo: Húmero, radio y cúbito

Mano: carpos, metacarpos y falanges

Estructuras, características y funciones de los huesos, posición anatómica, articulaciones y anatomía funcional

### **Unidad 4 Esqueleto apendicular II**

Cintura pélvica: Sacro, Coxis y coxal

Estructuras, características y funciones de los huesos, posición anatómica, articulaciones y anatomía funcional

### **Unidad 5 Esqueleto apendicular III**

Pierna: Fémur, rótula, tibia y peroné

Pie: Tarsos, metatarsos y falanges

Estructuras, características y funciones de los huesos, posición anatómica, articulaciones y anatomía funcional

Estructuras, características y funciones de los huesos, posición anatómica, articulaciones y anatomía funcional

### **Bibliografía básica:**

El resto de la bibliografía se indicará en clase.

- |    |  |
|----|--|
| 1. | FENEIS, H, DAUBER, W. 2000. Pocket Atlas of Human Anatomy. 4th edition. Thieme Stuttgart. New York   |
| 2. | HALL, BRIAN K. 2005. Bones and Cartilage: Developmental and Evolutionary Skeletal Biology. Elsevier. San Diego.                                      |
| 3. | HILLSON, S. 2005. Teeth. 2ª edición. Cambridge University Press.3  |
| 4. | MATSHES, E, BURBRIDGE, B. SHER, B, MOHAMED A & B. JUURLINK. 2005. Human osteology and skeletal radiology. An atlas and guide. CRC Press, Boca Raton. |
| 5. | WHITE, T. D. AND FOLKENS, PIETER A., 2000. Human osteology. Academic Press. San Diego.   |
| 6. | YOKOCHI C, ROHEN J.W., Y LÜTJEN-DRECOLL E. 1991. Atlas Fotográfico de Anatomía del Cuerpo Humano. 3ª edición. Interamericana McGRAW-HILL.            |

**Año 2025**