



CUADRO SINÓPTICO

Nahomi Morales Mikel

OSTEOLOGÍA

1er parcial

Anatomía comparativa y necropsias

M.V.Z. Ety Josefina Arreola Rodríguez

Lic. Medicina veterinaria y zootécnia

1er cuatrimestre Sep-Dic 2025

OSTEOLOGÍA

¿Qué es?



Disciplina de la anatomía que estudia la forma, estructura y función de los huesos

Clasificación
Del esqueleto

Esqueleto axial

- Cabeza
- Columna vertebral
- Costillas
- Esternón

Estructura de soporte principal y albergan a los principales órganos vitales. (cerebro, corazón y pulmones)

Esqueleto
apendicular

- Miembros posteriores
- Miembros anteriores

Extremidades encargadas de la mayor movilidad y motricidad

Esqueleto visceral
o esplácnico

Huesos localizados en las vísceras

Hueso



Unidad ósea que en conjunto conforman el esqueleto, constituido por 25% de agua, 45% de minerales como fosfato y carbonato de calcio de materia orgánica.

