

# Universidad del Sureste



Carrera: Veterinaria en Zootecnia

Nombre del alumno: Uriel Muñoz Escobar

Materia: Anatomía comparativa y Necropsias

Primer Cuatrimestre

Grupo: 1A

Maestra: Arreola Rodriguez Ety Josefina

# Ostialogia Animal



## Esqueleto Axial

Incluyen la Cabeza (cráneo y mandíbula), la Columna Vertebral, los Costillas y Esternón.

## Esqueleto Apendicular

Se refiere a los huesos de los Miembros (Anteriores y posteriores)

## Esqueleto Esplásnico

Compuesto por huesos que desarrollan dentro del organismo blíodios y visceras, como el Hueso del Corazón de los Bovinos o el Hueso pectoral del perro.

### Soporte

Propiedades de la estructura y formas de cuero.

### Protección

Servir para proteger órganos internos frágiles, como el corazón, el pulmón, etc.

## Huesos planos

Son delgados y ancho. Su principal función es proteger órganos internos. Ejemplos: Escápula, huesos del cráneo.

### Movimiento

Actuar como sistema de placa, junto con los músculos, para el movimiento de cuero.

### Funciones Metabólicas

Participa en la relación de Minerales como el calcio y el fósforo, además de ser un órgano hematopoyético (producción de células sanguíneas).

## Huesos Irregulares

Possen formas complejas que no encajan en las otras categorías. Ejemplos: vértebra.

### Veterinaria

Fundamental para entender la anatomía de los animales domésticos y silvestres, diagnosticar enfermedades y entender adaptaciones.

### Paleontología

Permite el estudio de la evolución comparada y el desarrollo de la vida en el pasado a través del análisis de fósiles.

## Huesos sesamoideos

Son pequeños y se desarrollan dentro de tendones para reforzar su función. Ejemplo: Rotula.

# Bibliografía

**file:///localhost/Volumes/nombre del pen drive.**

# **Conclusión**

**Existen varios tipos de huesos qué forman parte de los Animales como lo son las pequeñas especies qué hay en cada Músculos de los Animales como los hay en los tejidos**