



ALUMNO(A): Yari Arlette Hernández Ortiz.

DOCENTE: MVZ. Vidal Velázquez María Fernanda.

GRADO: Primer cuatrimestre. GRUPO: B

MATERIA: Anatomía Comparativa y Necropsias.

NOMBRE DEL TRABAJO: Anatomía General Veterinaria.

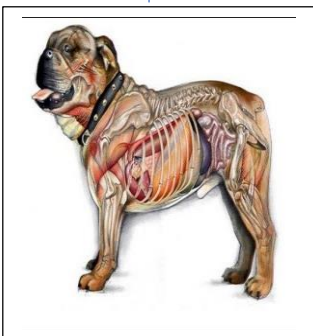
FECHA DE ENTREGA: 24 de septiembre del 2022

Comitán de Domínguez, Chiapas.

ANATOMIA GENERAL VETERINARIA

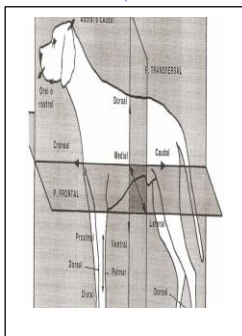
ANATOMIA Y GENERALIDADES

Su función es dar a conocer la estructura, situación y relaciones de las partes de los cuerpos orgánicos.



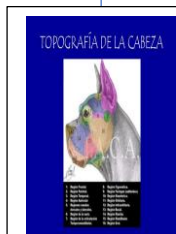
LENGUAJE ANATOMICO

Se habla de una línea media de donde se cruzan ciertos tipos de planos.



PLANOS TOPOGRAFICOS

Son para describir la forma y estructura orgánica por medio de una clasificación.



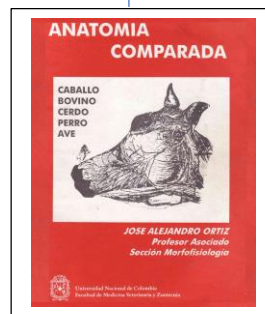
REGIONES DEL CUERPO

Son las diferentes divisiones del cuerpo animal, por ejemplo: cabeza (región facial), cuello, tronco (tórax) cola y miembros (torácicos y pelvianos).



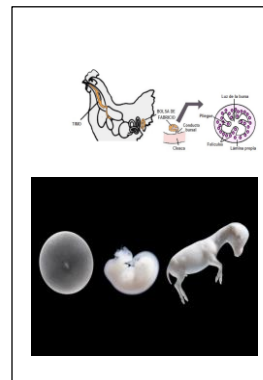
ANATOMIA COMPARADA

Es una ciencia que nos enseña como los órganos pertenecen a diferentes sistemas y cada función que poseen.



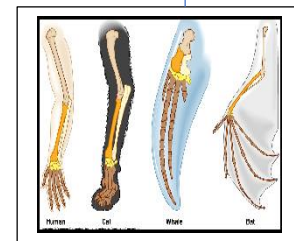
EMBRIOLOGIA

Estudia el proceso de desarrollo y la formación del organismo.



SISTEMA TEGUMENTARIO

Está formado por la piel, los anexos o faneras (cascos, pezuñas, glándulas sudoríparas y sebáceas), mas importante entre el medio externo e interno.



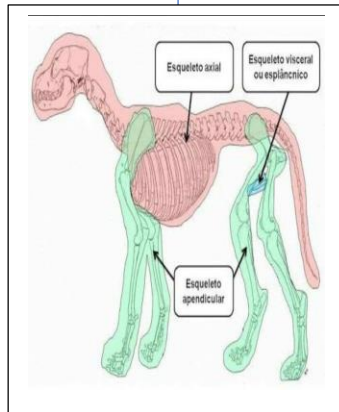
SISTEMA MUSCULO-ESQUELETICO GENERALIDADES

Son los huesos, cartílagos, músculos, ligamentos y tendones. Una de su principal función es la protección de los órganos vitales.

Los músculos tienen una propiedad de contracción donde las proteínas musculares, calcio y el ATP producen calor, llamado mecanismos termogénesis del organismo.

CLASIFICACION DEL ESQUELETO.

El esqueleto está conformado por tres partes: axial, apendicular y visceral.



FISIOLOGIA DE LOS HUESOS.

Los huesos desarrollados constan de células óseas y les rodea una sustancia fundamental intercelular.

Los huesos se clasifican en cinco tipos: planos, largos, cortos, irregulares, sesamoideos.

OSTEOLOGIA DE LAS AVES.

Gran parte de los huesos de las aves contienen neumatizador en lugar de medula ósea.

- Esqueleto cefálico
- Esqueleto tronco
- Miembro torácico
- Miembro pelviano

ARTICULACIONES: CLASIFICACION, ESTRUCTURA Y FUNCION.

Articulaciones: Se clasifican en tres categorías:
- Articulaciones fibrosas: Los huesos están unidos por tejido conectivo denso.

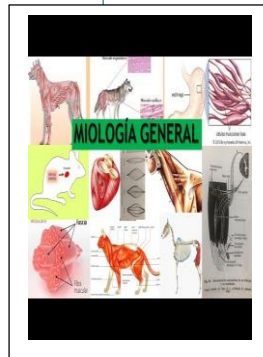
- Articulaciones cartilaginosas.
- Articulaciones sinoviales.

Están estructuradas por hueso, músculo, membrana sinovial, cartílago y ligamentos.

Su función es darle movimiento al cuerpo.

MIOLOGIA.

Es encargada de identificar y localizar su origen, su inserción y su inervación de cada músculo.



BIBLIOGRAFIA.

<http://veterinariavirtual.uab.es/anatomia/osteologia>