



# USC

## Mi Universidad

*Nombre del Alumno EDWIN DARINEL CALVO HERNANDEZ*

*Nombre del tema MIOLOGIA Y CLASIFICACION DE LOS HUESOS*

*Parcial I*

*Nombre de la Materia ANATOMIA COMPARADA Y NECREPCIA*

*Nombre del profesor: VIDAL VELAZQUEZ MIARIA FERNANDA*

*Nombre de la Licenciatura MEDICINA VETERIA Y ZOOCTENIA*

*Cuatrimestre I*



# MIOLOGIA Y CLASIFICACION DE LOS HUESOS

## MIOLOGIA

Ciencia que estudia la estructura conformación funcionamiento de los músculos de un organismo

Variedad de tejidos muscular

Tejido muscular liso

Es involuntario

Órganos huecos

Sistema digestivo

Sistema genital

Arterias, venas

Vasos linfáticos

Células estriadas

Vaso sanguíneo

Tejido conectivo

Matriz extra celular

Fibras de colágeno

Fibras de Elásticas

Propiedades mecánicas

Musculo estriado involuntario

Musculo voluntario

Vasos sanguíneos

Función

Agonista promueve el movimiento

antagonistas

Se opone a la acción de otro musculo

Fijación

Fijan articulaciones,

Elevadores

Dirigir

sinérgicos

OMAPLATO

COSTILLAS

HUMERO

Dan precisión al movimiento

## Clasificación Del Esqueleto

AXIS

PUNTA DE LA ESPALDA

RADIO

CORONA

18 VERTEBRAS CERVICALES

15 A 18 VERTBRAS COXIGEAS

6 VERTEBRAS LUMBARES

ATLAS

MANDIBULA INFERIOR

CARPO

COSTILLAS

CASCO O TEJUELO

ISQUION

TIBIA

PELVIS LION

METATARSO PRINCIPAL

CRANEO

CUARDILLA

METACARPO

OLECRANO

7 VERTEBRAS DORSALES

FERMUR

5 VERTEBRAS SACRAS

CALCANEO

TORSO (CRBEJON)

CALCANEO