

## MAPA CONCEPTUAL

Nombre del Alumno: MARTHA VIRGINIA  
BASTAR LOPEZ

Nombre del tema: sistema oseo

Parcial:1RO

Nombre de la Materia: anatomia y fisiologia

Nombre del profesor: lic. Jaime heleira ceron

Nombre de la Licenciatura: ENFERMERIA

Cuatrimestre: 1ro

Fecha: 16 de octubre del 2023

# SISTEMA OSEO

## Funciones del sistema oseo

Estructura: los huesos del esqueleto le da al cuerpo humano su forma definida

Proteccion: al ser piezas duras y poco flexibles sirven como escudo, defendiendo los organos vitales

Movimiento: junto a la musculatura, los huesos le brindan al organismo la posibilidad de movimiento coordinado

## Clasificacion según su forma

Huesos largos: son cilindricos, alargados y rectos, con dos extremos, como el femur

Huesos cortos: son pequenos y achatados, mas o menos cilindricos, como los del carpo o los dedos

Huesos planos: son planos y extensos, y protegen las partes blandas del cuerpo, como el craneo o el omoplato

## 5 ejemplos de huesos de la clasificacion según su forma de vista en clase

Falanges proximales: localizados en la base de los dedos y las manos y de los pies

Mecarpio: son 5 huesos largos de la mano

Hueso ganchoso: es un hueso de la muñeca, par y corto

Pelvis: esta por el hueso sacro y el coxis

Hematopoyesis: en la medula osea se generan distintos tipos de celulas sanguineas, e incluso sustancias regulatorias

Almacenamiento: los huesos permiten el almacenamiento tambien de ciertos tipos de lipidpo, en la medula amarilla en su interior

Huesos sesamoides: son pequeños y redondos, y se ubican dentro de los talones, como la rotula

Huesos irregulares: son de forms compleja y variable, como los de la columna vertebral o el hueso coxal

Rotula: se ubica en la zona de la rodilla siendo un hueso pequeño

[Sistema Óseo - Concepto, partes, funciones y enfermedades](#)

[clasificacion segun su forma del sistema oseo - Búsqueda \(bing.com\)](#)