

## **SISTEMA OSEO Y SISTEMA MUSCULAR**

---

**SUPER NOTA**

**Alumna:** Yaneth del Rosario Hernández Santiago.

**Docente:** Mahonrry de Jesús Ruiz Guillen.

**Grado:** 6° cuatrimestre

**Grupo:** B

**LIC. ENFERMERIA GENERAL**

**SEMIESCOLARIZADO**

**27/06/2020**

# SISTEMA OSEO

Homeostasis de minerales

Sostén



Almacenamiento de triglicéridos

Protección

Movimientos

Producción de células sanguíneas

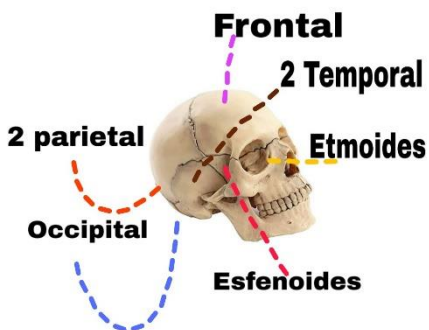
## Esqueleto AXIAL (80 huesos)



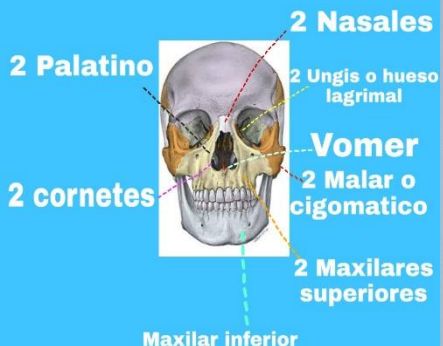
## Esqueleto APENDICULAR (126 huesos)



### CRÁNEO (8 huesos)



### CARA (14 huesos)



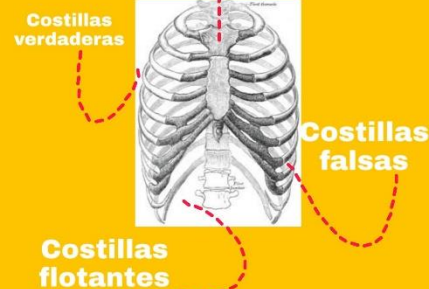
### CUELLO (1 hueso)

Hiodies



### TÓRAX (25 huesos)

Esternón



### COLUMNA VERTEBRAL (26 huesos)



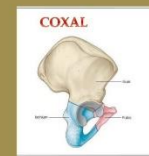
### EXTREMIDAD SUPERIOR (60 huesos)



### Huesos del carpo (16 huesos)



### CINTURA PELVIANA (2 huesos)



### CINTURA ESCAPULAR (4 huesos)



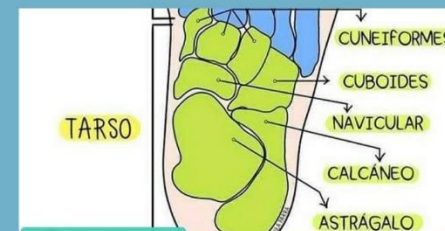
### EXTREMIDAD INFERIOR (60 huesos)



10 Metatarsianos



### Huesos del tarso (14 huesos)

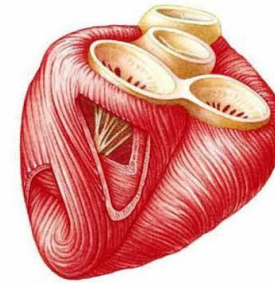


# SISTEMA MUSCULAR

## MUSCULO CARDÍACO

Conformado por fimbrias cardíacas.

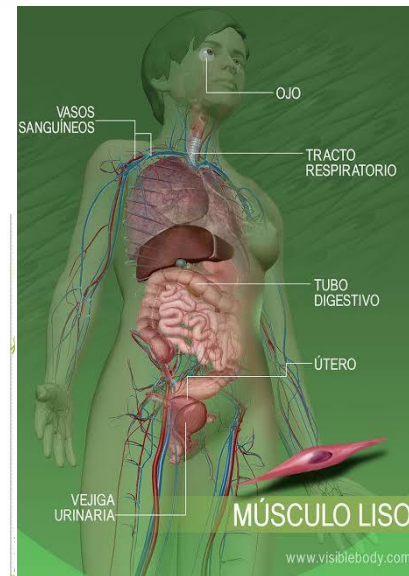
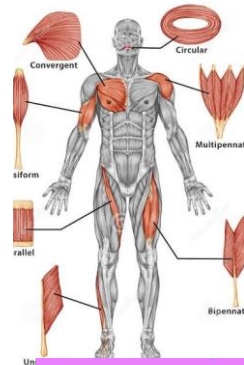
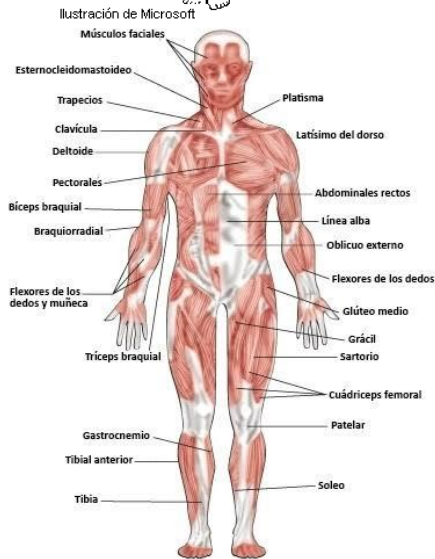
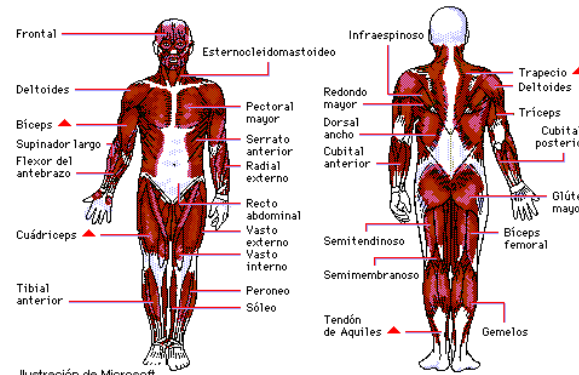
Se compone de 3 capas:  
**ENDOCARDIO, MIOCARDIO Y PERICARDIO.**



## MÚSCULOS ESQUELÉTICOS

Se insertan en los huesos mediante tendones y su fuerza motriz nos permite crear movilidad y estabilidad y traslación del cuerpo.

Energía, calor y protección a los huesos.



## MÚSCULOS LISOS

Se ubican principalmente en paredes internas de las vísceras u órganos, sus acciones son plenamente involuntarias es decir sus contracciones musculares son llevadas a cabo por impulsos generados en el sistema nervioso.

