



**Nombre de alumno:** Karen Concepción Velázquez Santiago

**Nombre del profesor:** María del Carmen López Silba

**Materia:** practicas profesionales

**Grado:** noveno cuatrimestre.

**Grupo:** "B".

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas, 07 de mayo del 2020.

# Topografía

Comprende

El estudio de los segmentos corporales, dividiendo al cuerpo en regiones delimitadas por los relieves corporales óseos.

## Cabeza

## Abdomen

### Cráneo

### Cara

Es la parte inferior del tronco a la que se hallan unida las extremidades

Conoce como la región craneal

Región facial abarca la mitad de la cabeza a partir debajo de las orejas

Partes coadyuvantes

Externa

Interna

Regiones superficiales cara

Regiones profundas

Parte trasera

Parte delantera

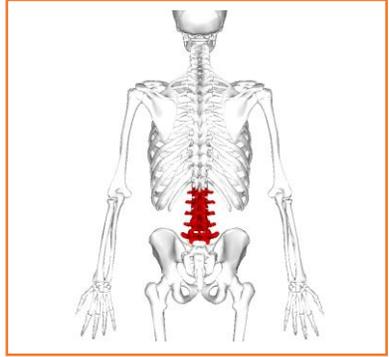
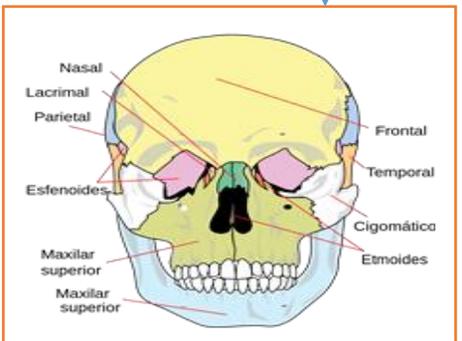
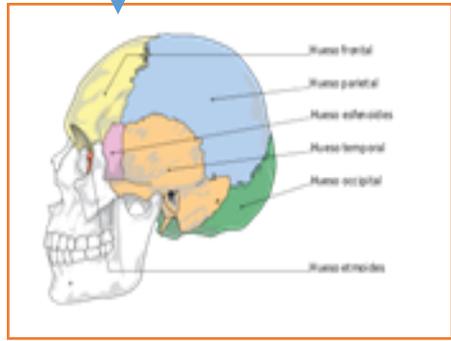
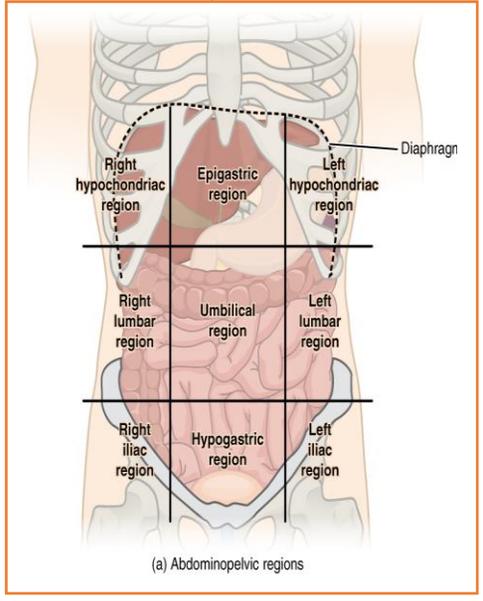
- Región occipital frontal
- Región temporal
- Región mastoidea
- Región superciliar
- Región de la base del cráneo

Cavidad craneal se desarrolla el procesamiento superior del sistema nervioso.

- Región ocular
- Región auricular/ótica
- Región nasal
- Región geniana/ bucal
- Región maseterina
- Región labial
- Región de la barbilla

- Región intratemporal
- Región pterigopalatina
- Región oral
- Región lingual
- Región sublingual
- Región faríngea

Parte trasera superior: región lumbar



# Esqueleto

Es el conjunto de 206 piezas duras y resistentes llamadas huesos.

## Formado

Tejido óseo  
Tejido cartilaginoso

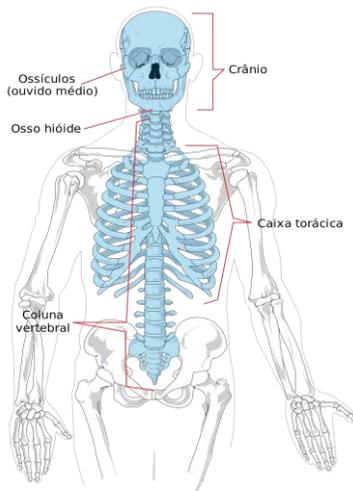
-Tejido ósea compacto  
-Tejido ósea esponjoso

## División

### Esqueleto axial

-Cráneo  
-Columna vertebral  
-Cotillas  
-Esternón

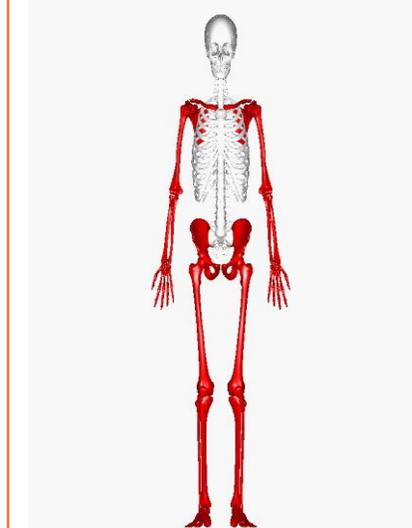
Consta de 80 huesos



### Esqueleto apendicular

-formado por los huesos de los miembros superiores e inferiores junto a la cintura escapular y pelviana

Consta de 126 huesos



## Funciones

Sostén  
Protección  
Locomoción

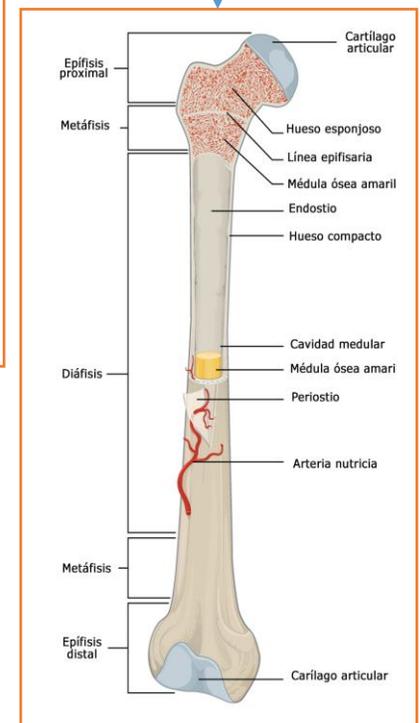
## Huesos

Formado por sustancias orgánicas y sales calcáreas que otorgan dureza

### Tipos

-Huesos largos: Fémur, tibia, peroné, humero, cubito y radio  
-Huesos cortos: Carpo de la muñeca y tarso del pie  
-Huesos planos: Huesos del cráneo  
-Huesos irregulares: columna vertebral  
-Huesos sesamoideos: rotula

### Partes

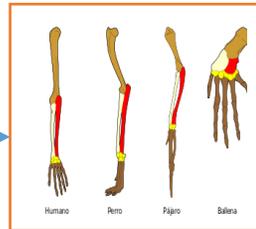


# Composición del tronco

Tiene forma de cilindro es aplanado de adelante hacia atrás, sostenido por la columna vertebral-

Extremidades

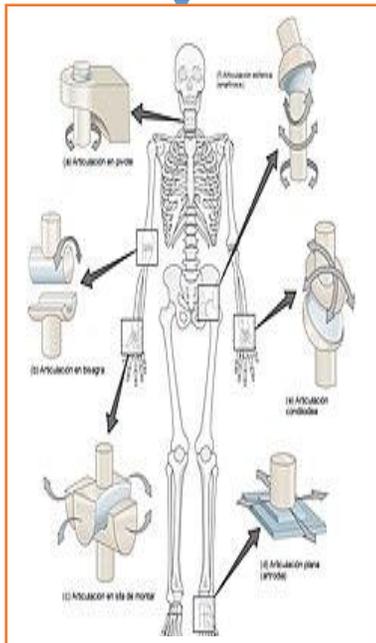
-Extremidades superiores  
-Extremidades inferiores



## Sistema osteoarticular

El cuerpo humano presenta varios sistemas protegidos por una armazón dura con más de 650 músculos

Gracias a los huesos, articulaciones y músculos, el cuerpo mantiene su postura

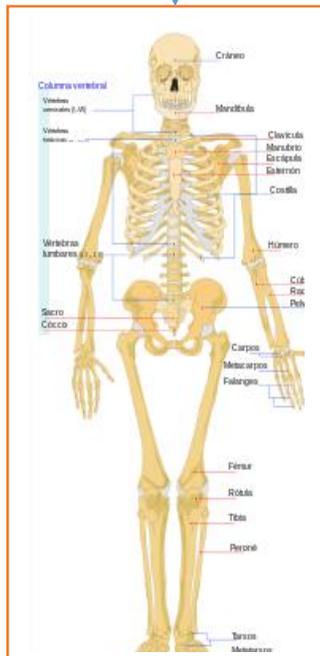


## Esqueleto

-Sostén  
-Protección  
-Locomoción

Huesos

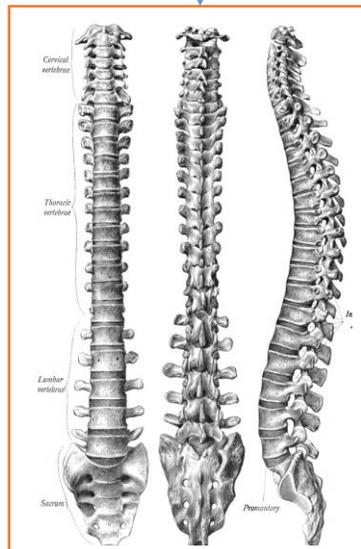
-Huesos largos  
-Huesos cortos  
-Huesos planos



## Columna vertebral

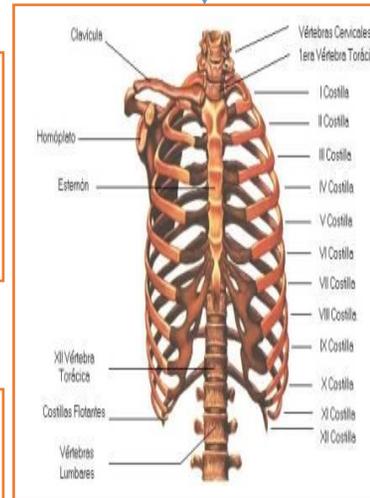
Es el eje del esqueleto, formado por vertebras

Son 33 vertebras  
-Cervical: 7 vertebras  
-Dorsal: 12 vertebras  
-Lumbar: 5 vertebras  
-Sacra: 5 vertebras  
-Coccígea: 4 están fusionadas



## Huesos del tórax

Formada por 12 pares de costillas



Esternón  
Clavículas  
Omopectos

## Huesos de la pelvis

Une el miembro inferior al tronco

