



Mi Universidad

Super nota

Nombre del Alumno: Ana Paola López Hernández

Nombre del tema: esqueleto axial y esqueleto apendicular

Parcial:3

Nombre de la Materia: anatomía y fisiología

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

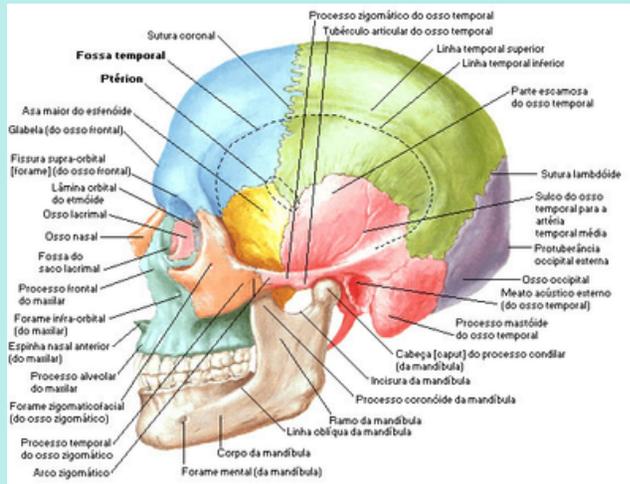
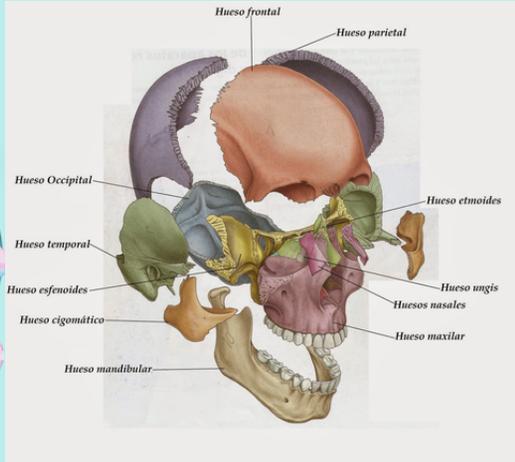
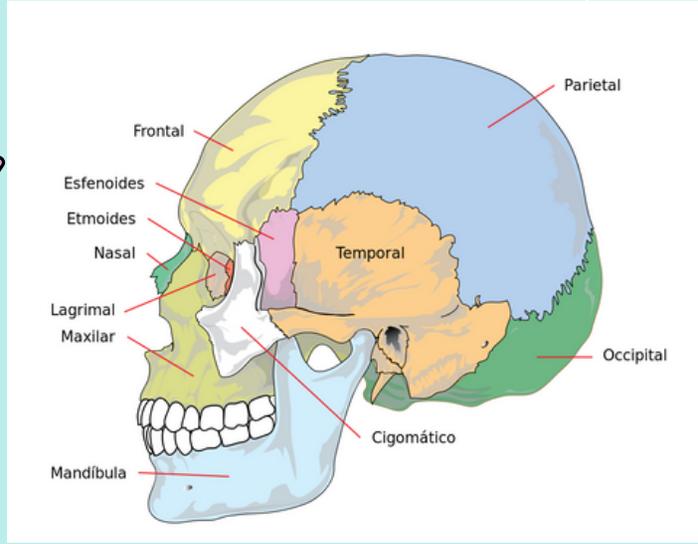
Nombre de la Licenciatura: enfermería

Cuatrimestre: I

Huesos del cráneo

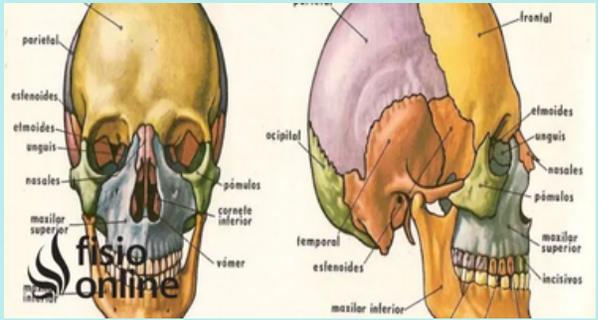
Encéfalo y neocráneo

Fosa craneal hueso maxilar



Región temporal se subdivide por el arco cigomático en la fosa temporal y fosa infra temporal

compuesto por 22 huesos



Huesos del cráneo

- Frontal (1)
- Parietal (2)
- Temporal (2)
- Occipital (1)
- Esfenoides (1)
- Etmoides (1)

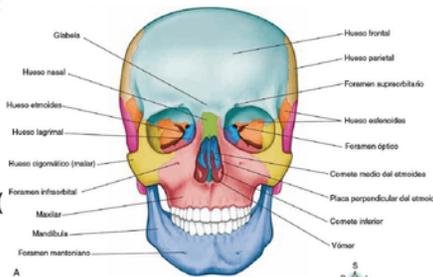
Huesos de la cara



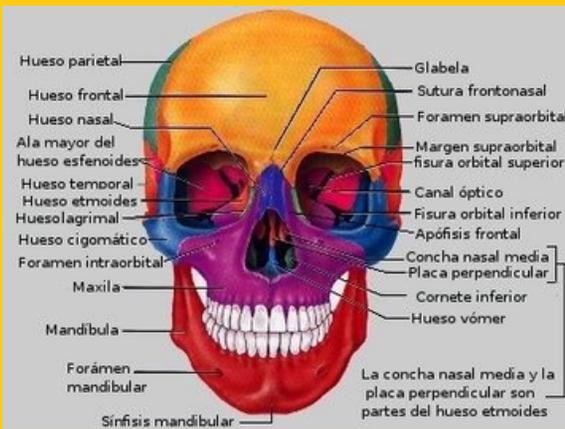
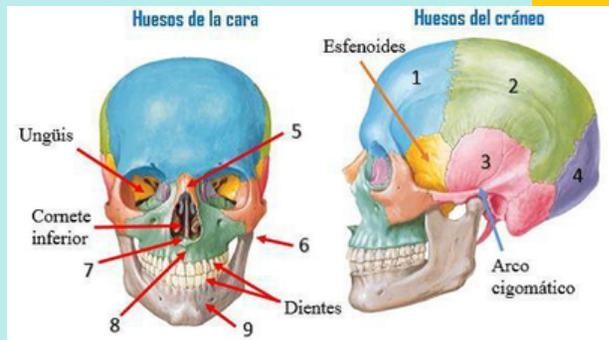
La mandíbula superior (maxilar) conforma la cavidad bucal, boca y nariz.

HUESOS DE LA CARA

- Mandíbula superior (13):
 - Palatinos (2)
 - Vómer (1)
 - Lagrimal (2)
 - Cornete inferior (1)
 - Cornete superior (1)
 - Huesos nasales (2)
 - Huesos cigomáticos (2)
- Mandíbula inferior (1)
 - Mandíbula

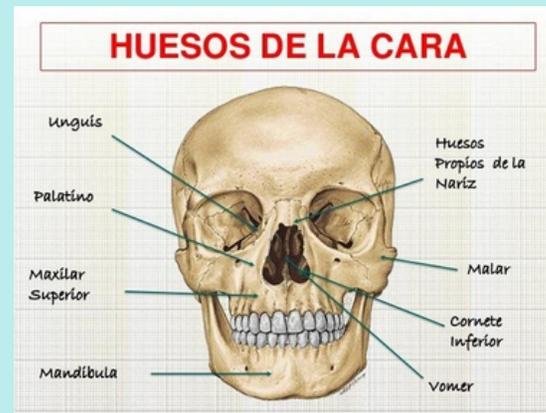
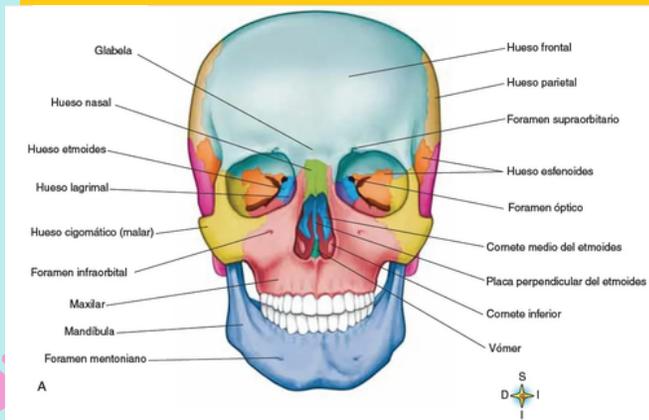


Los huesos pares son los maxilares superiores, los malares, unguís, cornetes inferiores, huesos propios de la nariz y los palatinos



El hueso impar el es vómer.

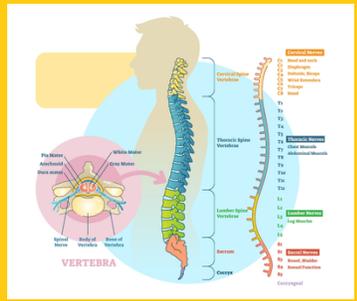
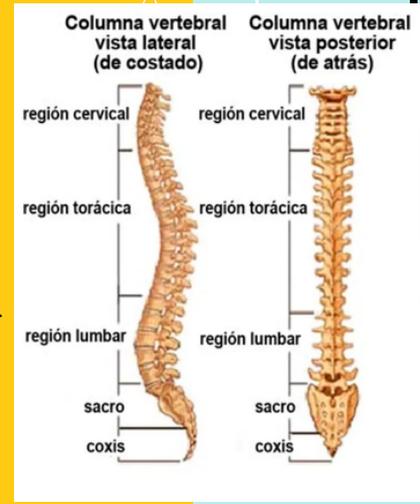
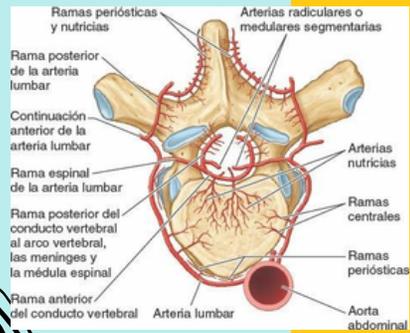
Se subdivide en dos grupos llamados: mandíbula inferior compuesta por el maxilar inferior y la superior compuesta por 13 huesos.



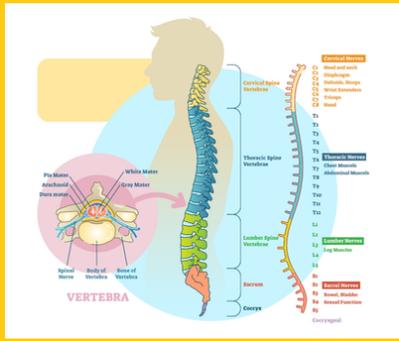
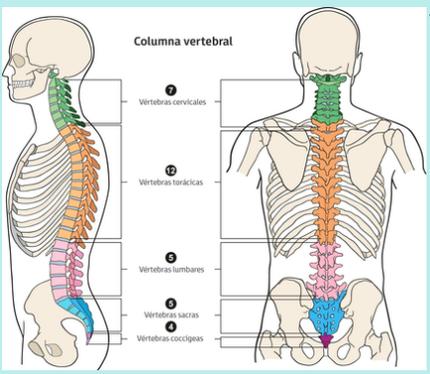
Regiones vertebrales

Es una compleja estructura cartilaginosa y ósea articulada en forma de tallo longitudinal..

La columna vertebral es un conjunto de huesos situados en la parte media y posterior del tronco.



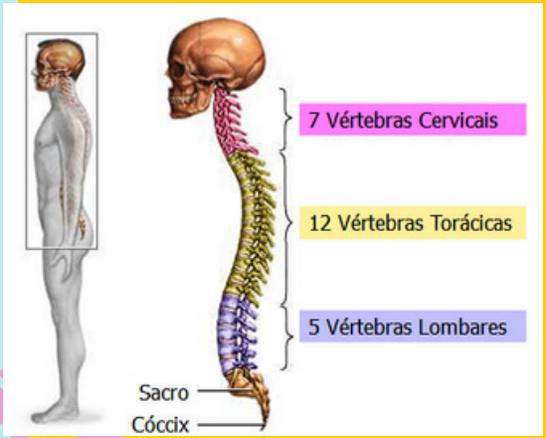
El coxis es un grupo de 4 vertebras sin discos intervertebrales



Generalidades.

- La columna vertebral o raquis, está formada por la superposición de 34 huesos.
- Estos huesos reciben el nombre de vertebras y forman un "estuche" para la médula espinal.
- Esta divide en 5 regiones: Cervical, Dorsal, Lumbar, Sacra y Cocígea.

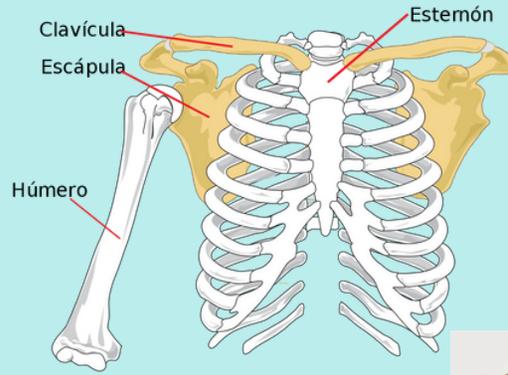
Consta de dos regiones principales :tronal y caudal. Existen 7 huesos cervicales con 8 nervios espinales.



Las funciones de la columna vertebral:
Interviene como elemento de sostén estático y dinámico. proporciona protección a la medula espinal recubriéndola.

Cintura escapular

Conjunto formado por el hueso omoplato o escapula

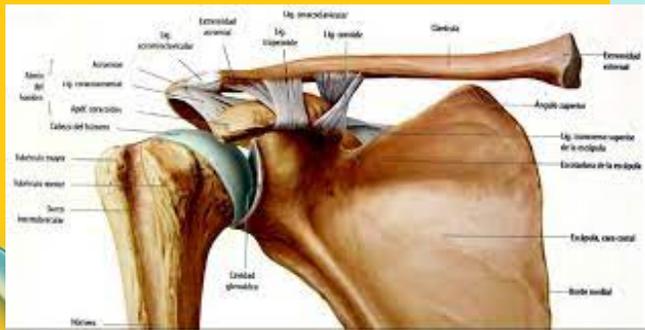


Vista frontal



En la parte superior se sitúa la articulación acromioclavicular formada entre la parte superior de la escápula

Encontramos un ligamento anterior denominado ligamento glenohumeral anterior el cual presenta menor cobertura en su parte media e inferior.



CINTURA ESCAPULAR

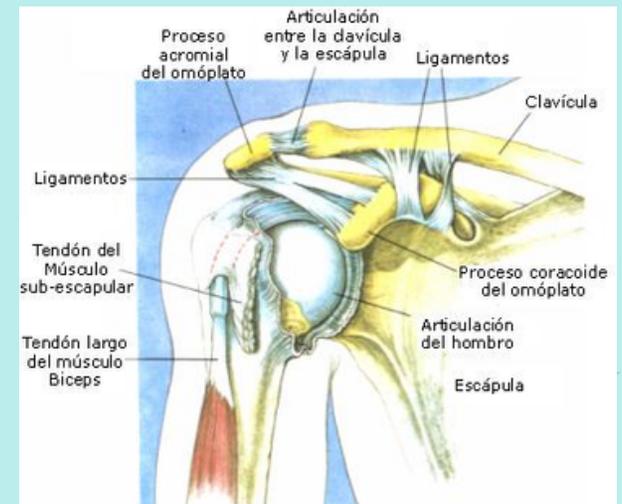
MÚSCULOS DE LA CINTURA ESCAPULAR

- PLANO SUPERFICIAL
 - Trapezio
- PLANO MEDIO
 - Romboides
 - Angular del omoplato
- PLANO PROFUNDO
 - Serrato mayor
 - Pectoral menor
 - Subclavio

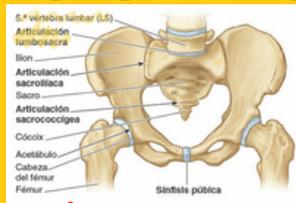
Huesos de la cintura escapular y Hombro

- Clavícula
- Escápula
- Húmero

En la articulación glenohumeral presentamos varias direcciones posibles de movimiento: flexión-extensión abducción-aducción.



Cintura pélvica

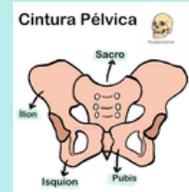
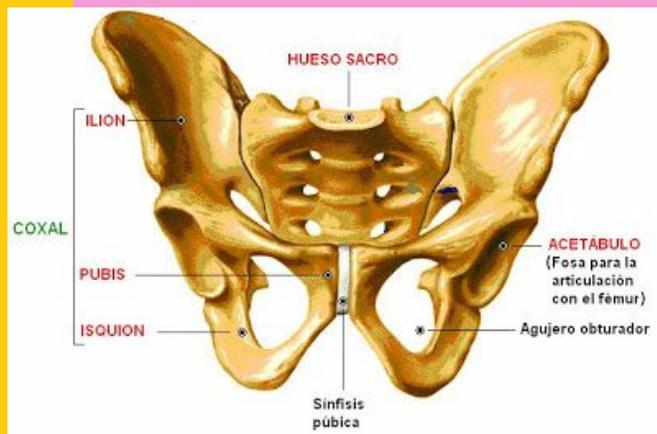


Se caracteriza por 2 coxales y el sacro.

Los coxales son 2 huesos que se unen a nivel del sacro.

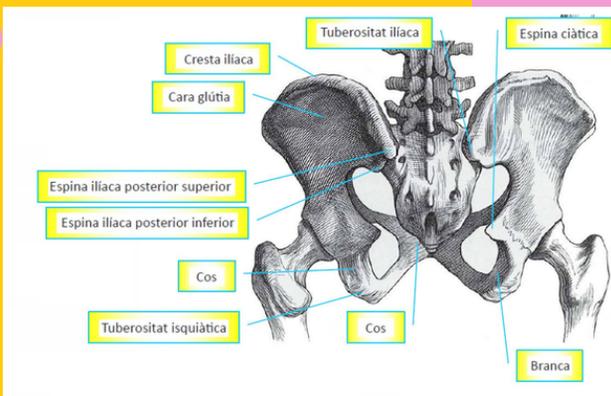
Los femures son los huesos más largos del cuerpo y esta formado por:

- cabeza
- cuello
- cuerpo



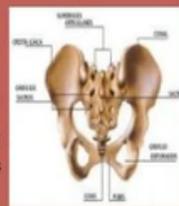
En la pelvis se puede distinguir: pelvis mayor y pelvis menor.

Las alas del coxal están más abiertas en la pelvis de la mujer porque es ahí donde estará el feto.

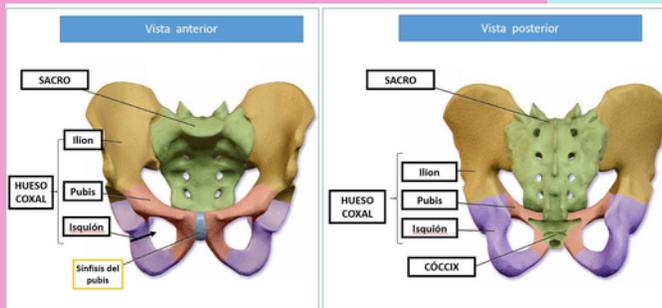


Cintura pélvica

- Sustentan y protegen a las viseras más inferiores
- Son más sólidos que los de la cintura escapular
- 2 huesos coxales
- Sacro
- Coxis



CINTURA PÉLVICA



El sacro son 5 piezas articuladas.