



**Mi Universidad**

**SUPER NOTA**

*Nombre del Alumno: Alan Ubeymar Diaz Cárdenas*

*Nombre del tema: Esqueleto axial y apendicular*

*Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: Anatomía*

*Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: I*

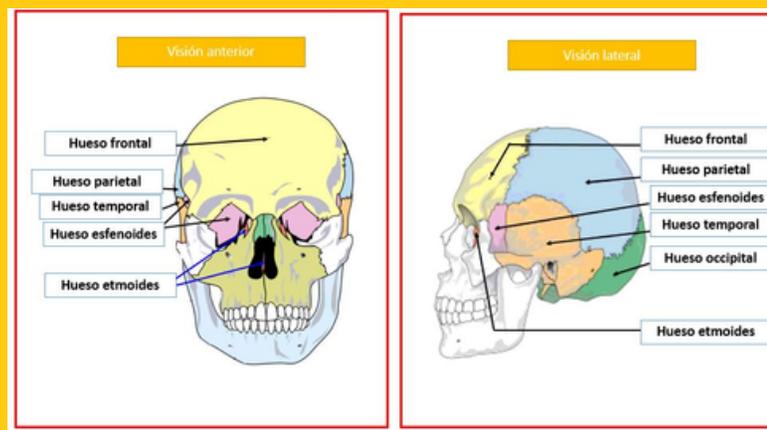
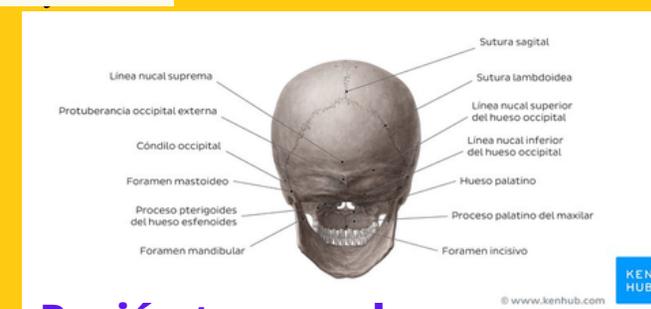
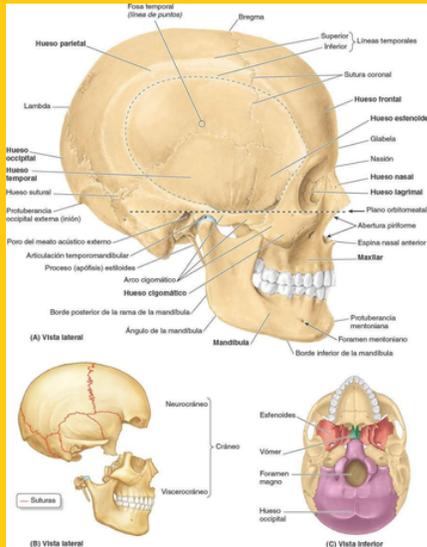
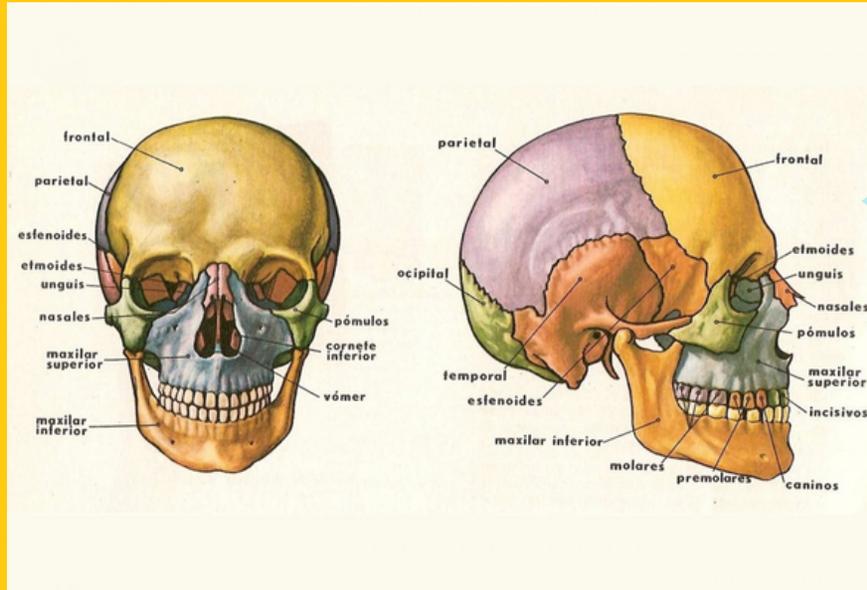
# Huesos del cráneo

**Huesos del cráneo (8): Hueso frontal, Hueso temporal<sup>2</sup>, Hueso occipital, Hueso parietal<sup>2</sup>, Hueso etmoides, Hueso esfenoides. 2. -Huesos de la cara(14): Palatino<sup>2</sup>, Vómer, Lagrimal o Unguis<sup>2</sup>, Nasal<sup>2</sup>, Cornete inferior<sup>2</sup>, Maxilar superior<sup>2</sup>, Maxilar inferior o Mandíbula y Cigomático o Malar<sup>2</sup>**

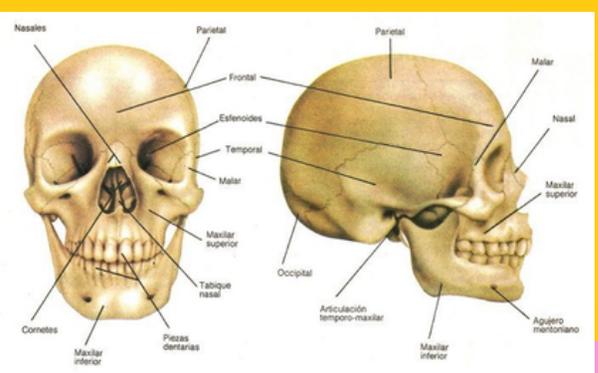
**El cráneo está constituido por ocho huesos: Dos parietales, dos temporales, un frontal, un occipital, un esfenoides y un etmoides.**



**compuesto por 22 huesos**

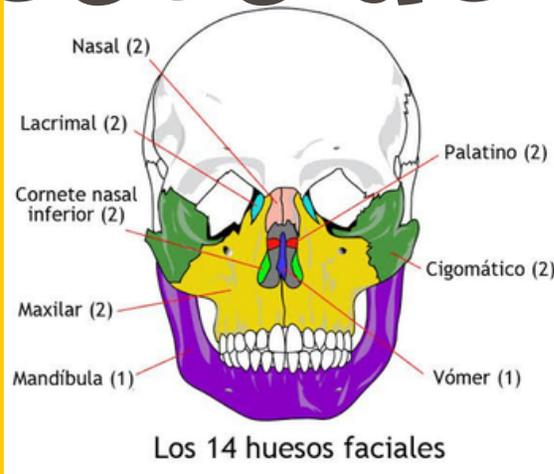


**Región temporal se subdivide por el arco cigomático en la fosa temporal y fosa infra temporal**



# Huesos de la cara

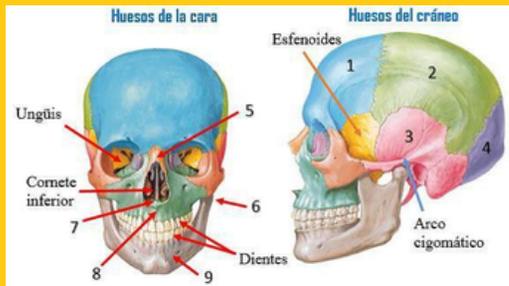
Los huesos pares son los maxilares superiores, los malares, unguis, cornetes inferiores, huesos propios de la nariz y los palatinos



El hueso impar es el vómer.

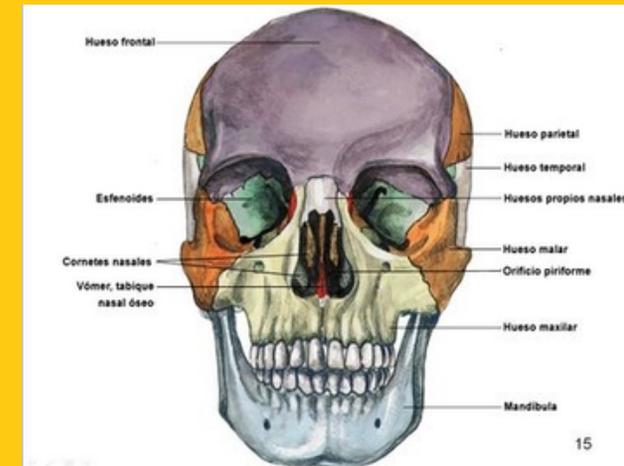
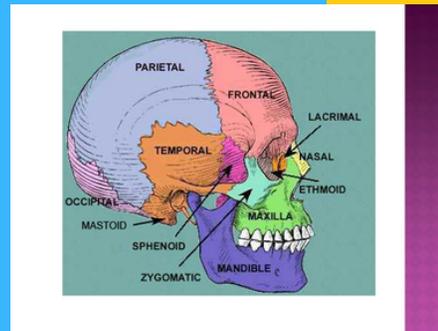
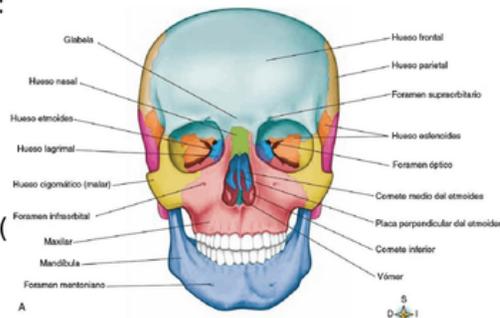
Para describir la cara se hace una división simple en dos regiones: la cara profunda, que corresponde al plano óseo y las fosas faciales; y la cara superficial, en la que se encuentran los planos fasciomusculares y el plano cutáneo.

Los huesos de la cabeza se dividirán en dos grupos: el grupo del cráneo conformado por dos huesos pares, parietales temporales y cuatro impares, frontal, etmoides, esfenoides y occipital; y el grupo los huesos de la cara con catorce huesos: de los cuales los maxilares superiores, malares, unguis, cornetes inferiores, ...



## 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

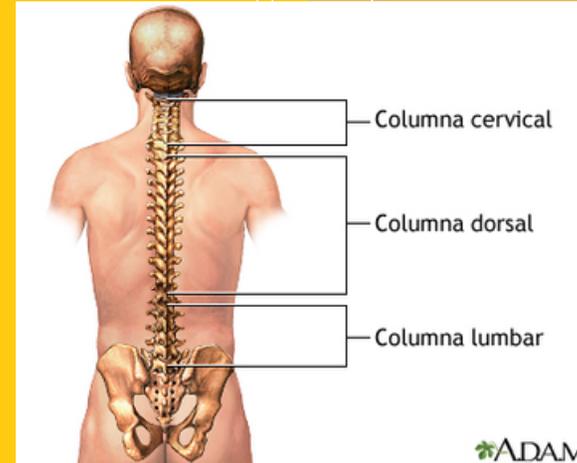


# Regiones vertebrales

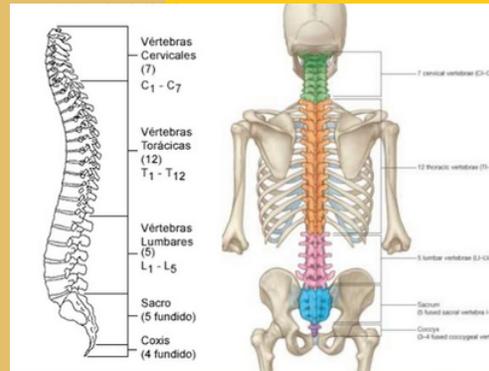
La columna vertebral es un conjunto de huesos situados en la parte media y posterior del tronco.

Las funciones de la columna vertebral:

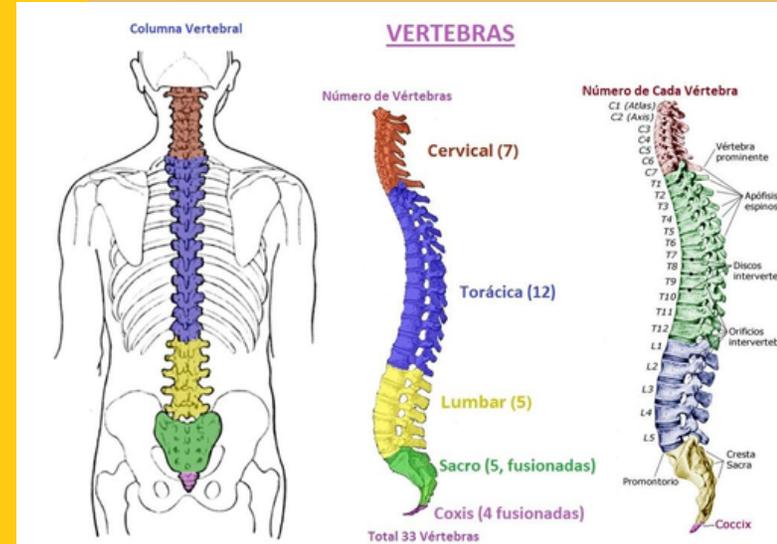
Interviene como elemento de sostén estático y dinámico. proporciona protección a la medula espinal recubriéndola.



ADAM.



**El coxis es un grupo de 4 vertebras sin discos intervertebrales**



Las vértebras cervicales forman el cuello. Las vértebras torácicas comprenden la porción del tórax y tienen costillas adheridas a ellas. Las vértebras lumbares son las vértebras restantes que están por debajo del último hueso torácico y en la parte superior del sacro.

Regiones de la columna vertebral

La columna vertebral consta de cinco regiones, contando con 33 vértebras, dividiéndose en:

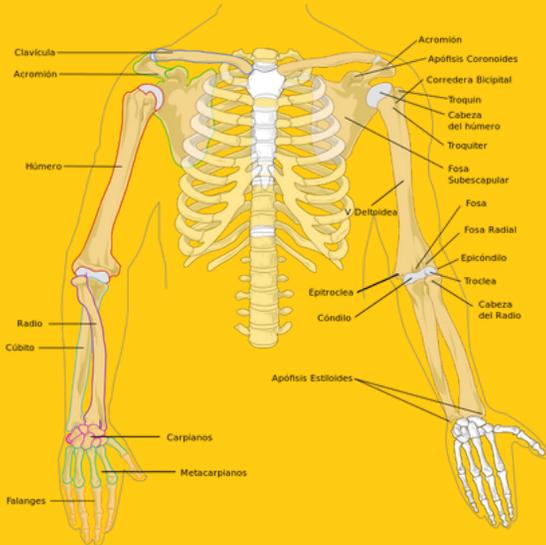
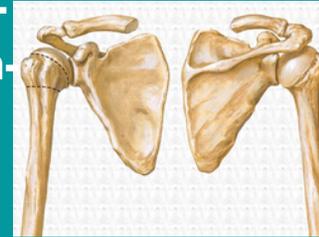
- Región cervical: 7 vértebras
- Región torácica: 12 vértebras
- Región lumbar: 5 vértebras
- Sacro: 5 vértebras
- Coxis: 4 vértebras

Debajo de las vértebras cervicales se encuentran las vértebras dorsales, y hay un total de 12.

# Cintura escapular

Anillo óseo incompleto que une el miembro superior con el tórax; está constituido por la escápula y la clavícula, unidas entre sí a nivel de la articulación acromioclavicular.

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



La cintura escapular, es un conjunto de huesos, articulaciones y músculos que aportan movilidad al tren superior. Más en concreto la cintura escapular está formada por dos huesos principalmente, la clavícula y la escápula. Aunque no hay que desdeñar la importancia del esternón en la misma



## CINTURA ESCAPULAR

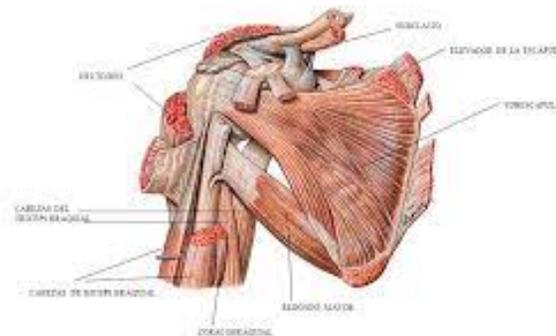
Se divide en tres regiones: anterior o axilar, media o deltoidea y posterior o escapular

ESTA COMPUESTO POR TRES ESTRUCTURAS OSEAS

- CLAVICULA
  - OMOPLATO
  - HÚMERO
- (Porción Proximal)



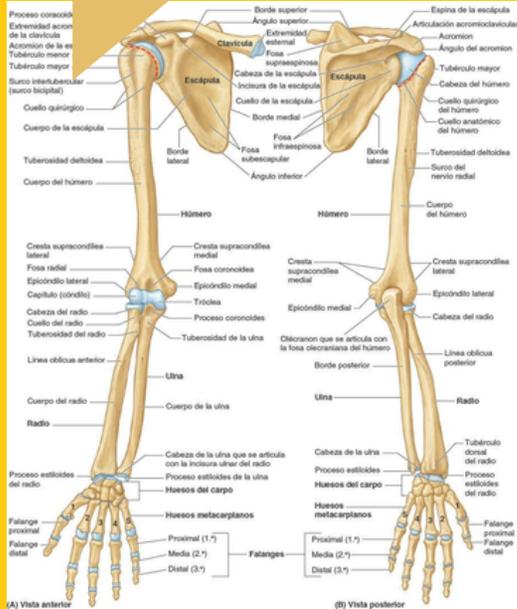
## MÚSCULOS PROFUNDOS DEL HOMBRO



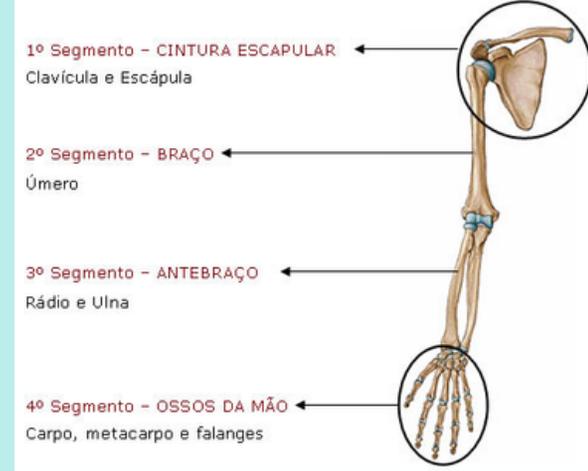
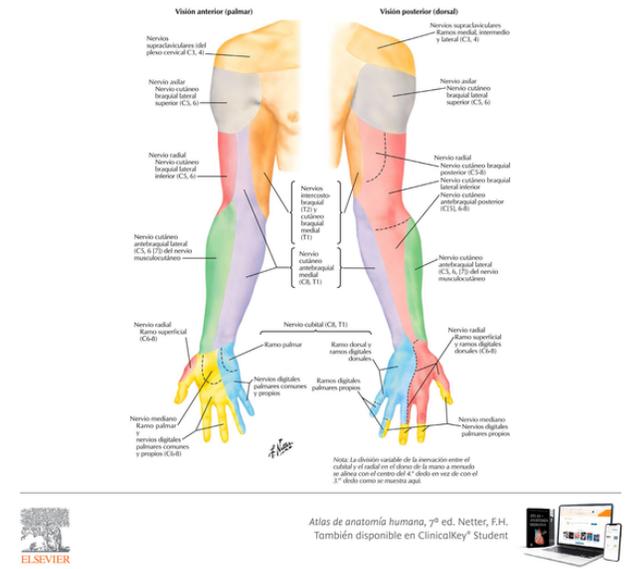
Conjunto formado por el hueso omoplato o escapula

# MIEMBRO SUPERIOR

Conocido también como brazo



## Anatomía. Inervación cutánea del miembro superior



**-Hombro: clavícula y escápula**  
**-Brazo: humero**  
**-Antebrazo: radio ulna**  
**-Mano: a) carpo b) metacarpo c) falanges**

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIRIQUÍ  
 FACULTAD DE MEDICINA  
 TRABAJO GRUPAL 2

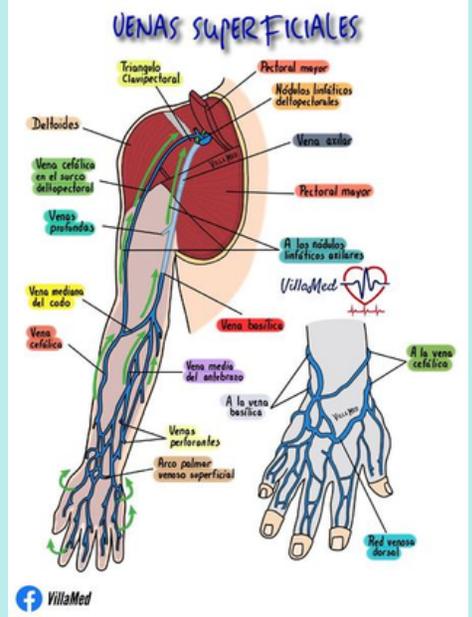
TEMA:  
**Miembro Superior**

MAPA CONCEPTUAL DE LA OSEOLOGÍA DEL MIEMBRO SUPERIOR

INTEGRANTES:

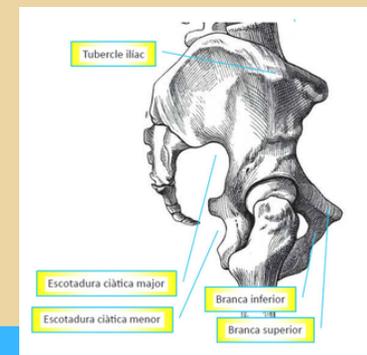
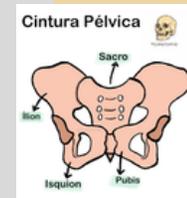
NOMBRE	CÉDULA
González Staff Santiago Elton	4-808-1762
Jiménez Moreno, Yarelis Julissa	4-804-1887
Hernández, César	8-948-1660
Urbó, Carlos	8-944-3333
Lozada Rojas, Liz Marjory	4-808-770
Tejeda Núñez, Juan Carlos	4-808-612
Vargas, Angélica	4-808-5208
Vásquez, Eduardo	9-756-432

Se caracteriza por su gran movilidad y su asombrosa capacidad de manipular objetos.

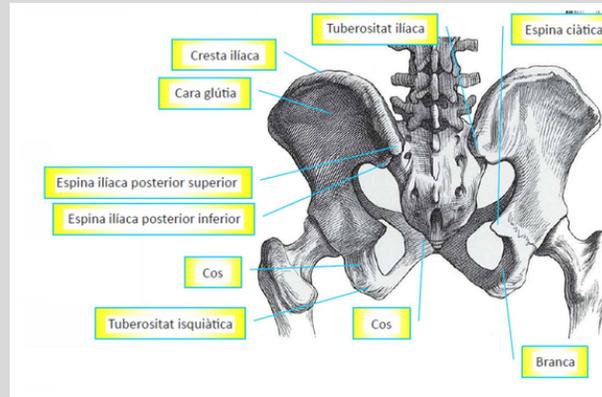


El miembro superior o extremidad superior, en el cuerpo humano, es cada una de las extremidades que se fijan a la parte superior del tronco. Se compone de cuatro segmentos: cintura escapular, brazo, antebrazo y mano; se caracteriza por su movilidad y capacidad para manipular y sujetar.

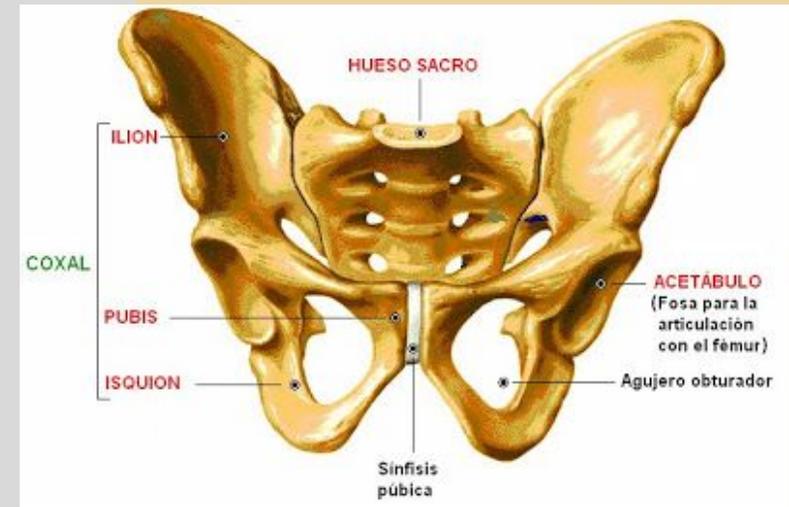
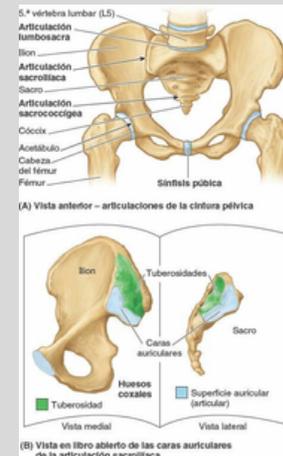
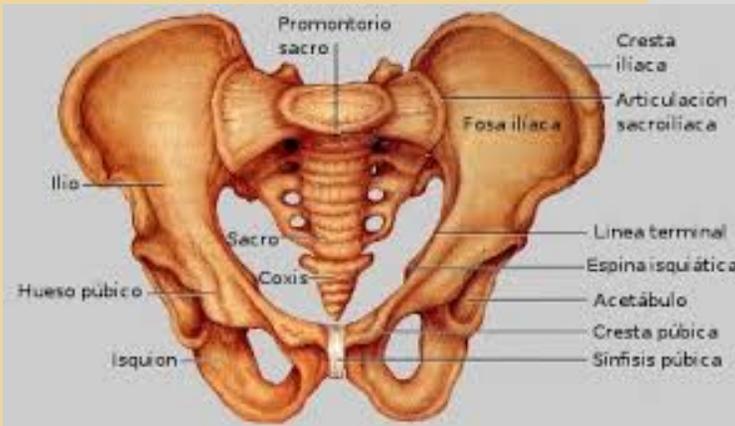
# Cintura pélvica



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



**Localizada entre las aperturas superior e inferior de la pelvis. Limitada por las caras pélvicas de los huesos coxales, el sacro y el cóccix.**



**La cintura pelviana es un anillo de huesos unidos a la columna vertebral que conecta los huesos de los miembros inferiores con el esqueleto axial. La cintura pelviana consta de los huesos de la cadera derecha y la izquierda.**

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

