



Nombre de alumnos: Delina Moreno Hernández.

Nombre del profesor: Arnulfo Martin Bermúdez Estrada.

Nombre del trabajo: Síntesis ilustradas

Materia: Prácticas profesionales

Grado: noveno

Grupo: B-C

ESQUELETO AXILAR

Los huesos del esqueleto axial contribuyen a la homeostasis protegiendo muchos órganos del cuerpo como; el cerebro, el corazón y los pulmones.

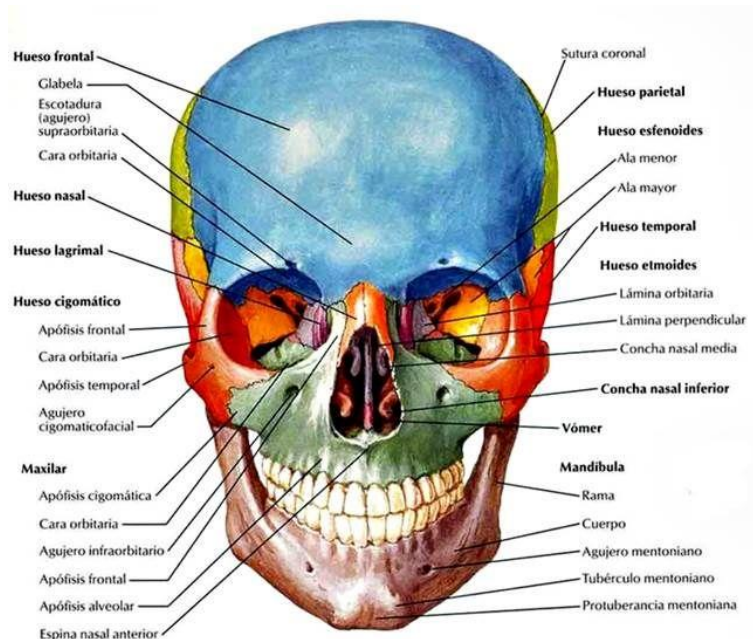
Tipos de huesos

Casi todos los huesos del cuerpo pueden clasificarse en cinco tipos principales: largos, cortos, planos, irregulares y sesamoideos.



Huesos del cráneo

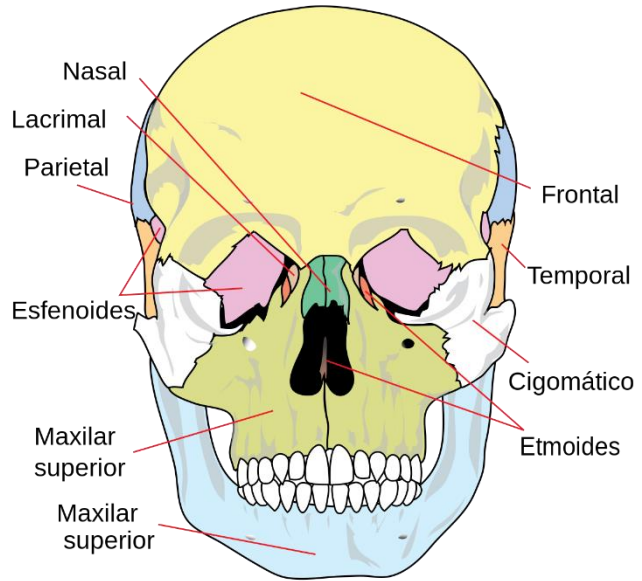
Nombrar a los huesos del cráneo y de la cara e indicar si son huesos pares o únicos.



Huesos de la cara

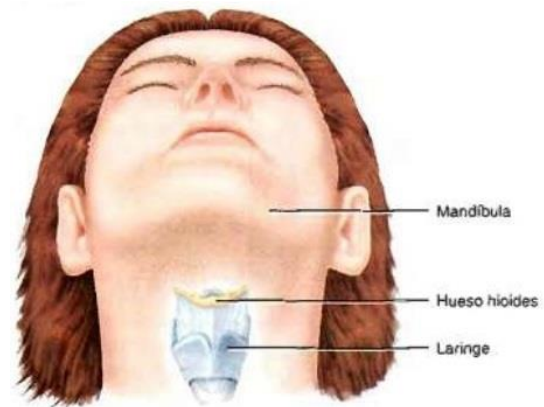
La morfología de la cara cambia de forma notable durante los dos primeros años de vida.

El macizo facial está constituido por 14 huesos: dos nasales, dos maxilares, dos cigomáticos o malares, la mandíbula superior e inferior, dos lagrimales, dos palatinos y vómer.



Hueso hioides

Es un hueso impar que tiene la particularidad de ser un componente del esqueleto axial que no se articula con ningún otro hueso. Mas bien se encuentra suspendido de la apófisis estiloides del temporal mediante ligamentos y músculos.



(a) Posición del hioides



(b) Vista anterior

(c) Vista lateral derecha

Columna vertebral

Es el esternón y las costillas que forman el esqueleto del tronco.

Está constituida por huesos y tejidos conectivo que rodea y protege a la medula espinal compuesta por tejido nervioso y conectivo.

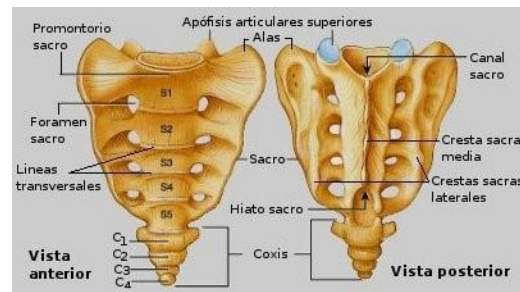
La columna vertebral del adulto contiene 26 vértebras



sacro y coxis

el sacro está formado por la unión de vértebras sacras y el coxis está formado por la unión de las generales cuatro vértebras coccígeas

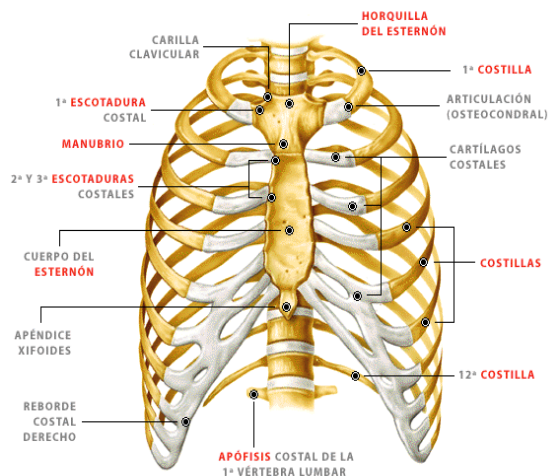
el coxis al igual que el sacro tiene forma de triangular. Generalmente está formado por la fusión de las cuatro vértebras coxiales.



tórax

el tórax se refiere a todo el pecho. La porción esquelética del tórax o caja torácica es una caja formada por el esternón, los cartílagos costales, las costillas y los cuerpos de las vértebras torácicas.

La caja torácica es más estrecha en su porción superior y más ancha en su posición inferior y es aplanada de adelante hacia atrás.

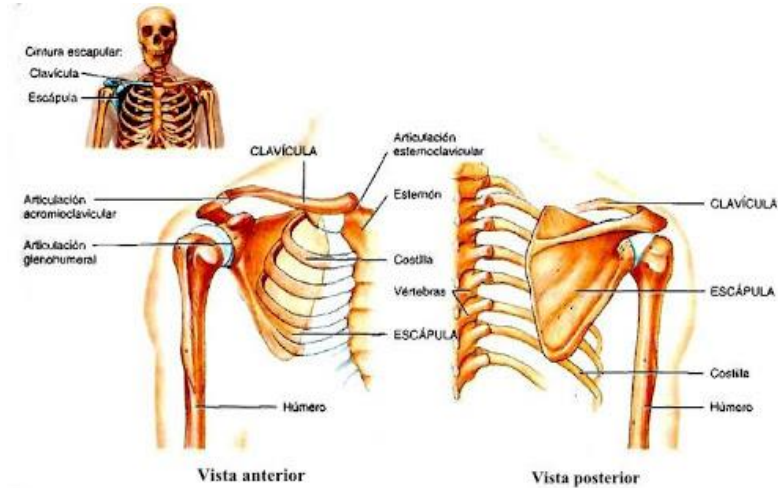


Esqueleto apendicular

Cintura escapular (hombro)

El cuerpo humano presenta dos cinturas escapulares que tiene los huesos de los miembros superiores del esqueleto axial.

Cada una de estas cinturas escapulares consta de una clavícula y una escápula.

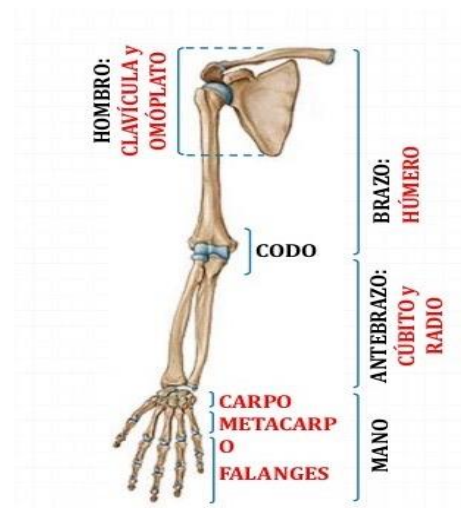


Húmero, cubito y radio.

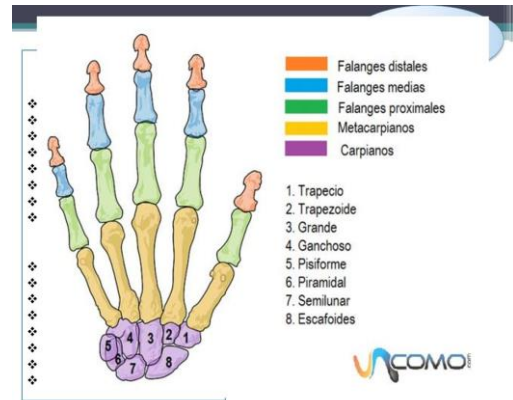
Cada miembro superior 30 huesos en tres locaciones distintas.

Húmero es el hueso mas grande y largo de los miembros superior.

Cubito y radio se encuentran en la región media del lado del meñique del ante brazo y es mas largo que el radio.

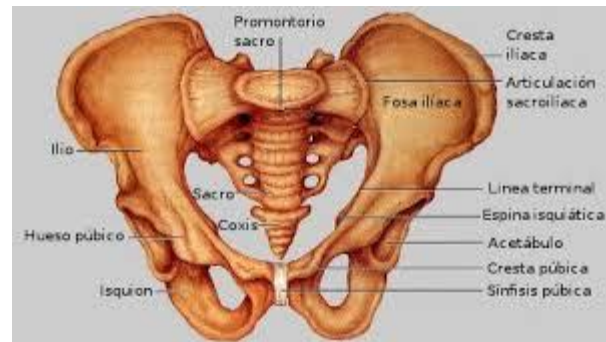


el esqueleto de la mano está formado por los huesos del carpo (proximales) los huesos del metacarpo (intermedios) y las falanges (distales.)



Cintura pelviana o cadera

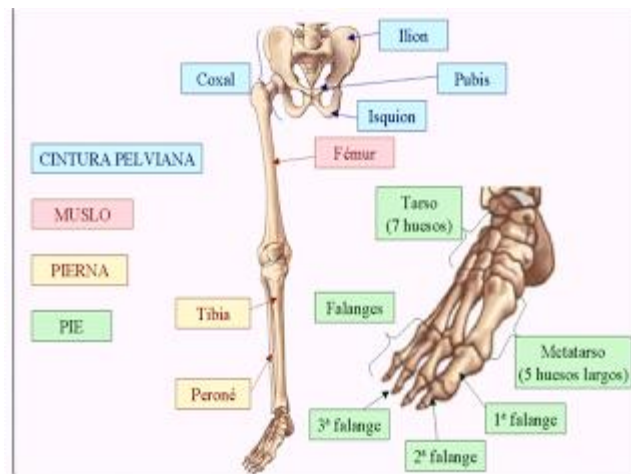
Los huesos coxiales se unen por delante en la sínfisis del pubis y por detrás se articulan con el sacro formando la pelvis ósea.



Miembro inferior

Cada MI representa 30 huesos en cuatro sitios

El fémur, La rotula, Tibia--peroné, Tarsianos del tarso (tobillo), metacarpianos en el metatarso y los falanges,



Rotula es un hueso pequeño triangular y aplanado situando la parte anterior de la rodilla



Tibia y peroné

La tibia y el peroné, así como el cubito y el radio están unidos por la membrana interósea, es el más largo el media y el que soporta el peso de dos huesos de la pierna.



(tortora)

tortora, g. j. (s.f.). esqueleto axial y apendicular . En g. j. tortora, *tortora* (págs. 197-234).