



**Mi Universidad**

**Súper nota**

*Nombre del Alumno: Sofía Guadalupe Pérez Martínez*

*Nombre del tema: Esqueleto Axial Y Apendicular*

*Parcial I*

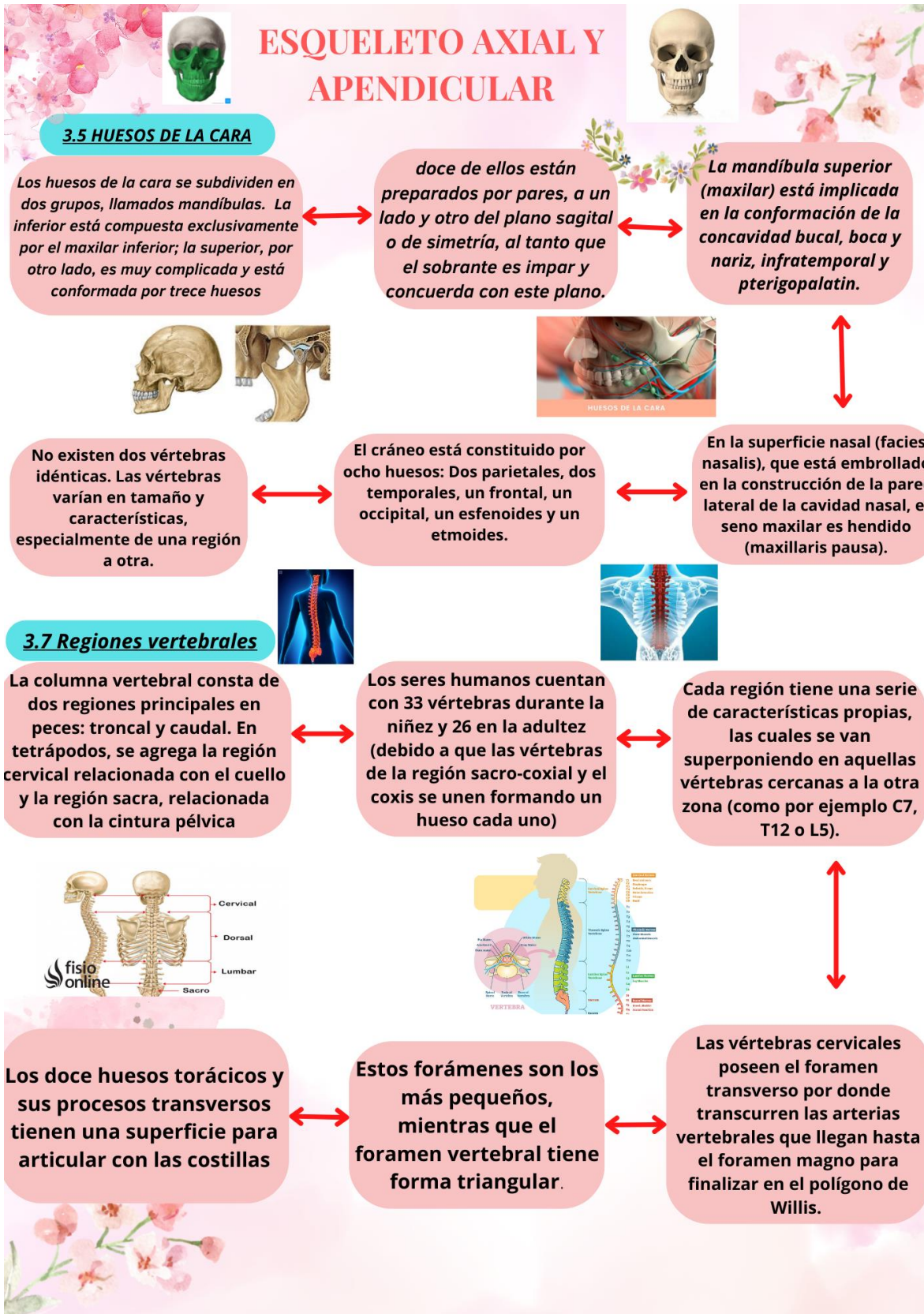
*Nombre de la Materia: anatomía y fisiología*

*Nombre del profesor: Felipe Antonio*

*Morales Hernández*

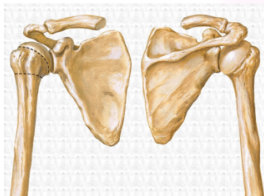
*Nombre de la Licenciatura: Lic. En enfermería*

*Cuatrimestre: primer cuatrimestre*

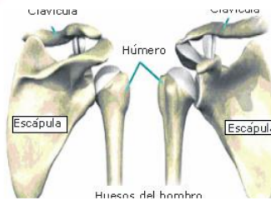


### 3.8 CINTURA ESCAPULAR

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 parte superior se sitúa la articulación acromioclavicular formada entre la parte superior de la escápula o acromion y el borde externo de la clavícula.



Las 2 primeras articulaciones mencionadas presentan su propio sistema ligamentario que podemos ver en el siguiente esquema.



A nivel acromioclavicular existe un ligamento acromioclavicular de refuerzo sobre todo superior que evita el ascenso de la clavícula en su parte más externa.

Encontramos también los ligamentos coracohumerales, procedentes de la apófisis coracoides de la escápula y dirigidos hacia la clavícula, con su fascículo trapezoide y conoide.

La denominamos falsa articulación porque no se trata de 2 superficies articulares como tal, sino de un hueso que se desliza gracias a una superficie muscular sobre otra estructura ósea.

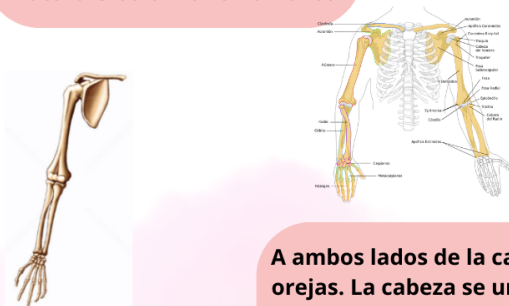
### 3.9 Miembro superior



El miembro superior, compuesto por múltiples articulaciones, huesos, nervios, músculos... tiene por misión el posicionamiento en el espacio de la que es considerada una de las más complejas estructuras de la naturaleza: la mano humana.

El miembro superior (mejor conocido como "brazo", sin embargo, está mal dicho) esta caracterizado por su gran movilidad, y su asombrosa capacidad para manipular objetos.

Se compone de cuatro segmentos: cintura escapular, brazo, antebrazo y mano; se caracteriza por su movilidad y capacidad para manipular y sujetar.



A ambos lados de la cara se sitúan las orejas. La cabeza se une al tronco por el cuello. En el tronco se encuentran, delante, el pecho y el vientre, y detrás, la espalda. Las extremidades superiores son los brazos y las extremidades inferiores las piernas.

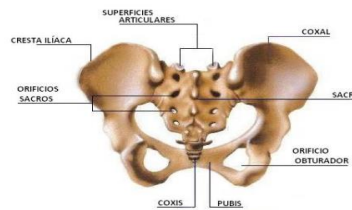
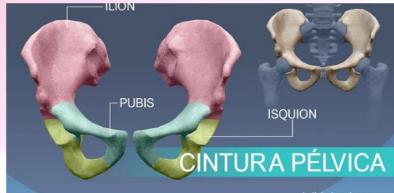
En los miembros superiores se hallan los huesos escápula (dos), clavícula (dos), húmero (dos), radio (dos), cúbito (dos), escafoides (dos), semilunar (dos), piramidal (dos), pisiforme (dos), trapecio (dos), trapezoide (dos), grande (dos), ganchoso (dos), metacarpians (diez) y falanges (veintiocho).

### 3.10 Cintura pélvica

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 pélvica está formada por 2 Coxales y el Sacro - un conjunto de huesos que unen el miembro inferior (FÉMUR) al tronco.

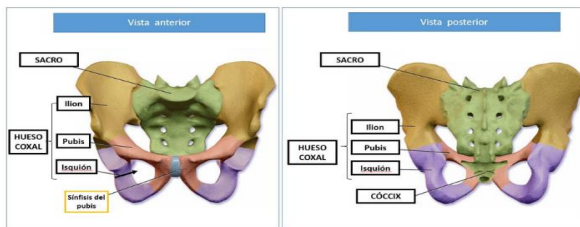
Otras estructuras importantes que encontramos en el coxal son el ACETÁBULO - zona articular del coxal con la cabeza del fémur y el AGUJERO OBTURADO.



Las dos espinas ilíacas postero-superiores (EIPS) son puntos de referencia para localizar S2 que se encuentra en el mismo plano

Un coxal se coloca de modo que la espina ilíaca antero-superior (EIAS) y el cuerpo del pubis están en el mismo plano.

A veces se suele llamarlo erróneamente agujero obturador pero son las estructuras que lo tapan que se UNIVERSIDAD DEL SURESTE 83 llaman obturadoras (ej: músculos obturadores, nervio obturador, la membrana obturadora).



**Link para ver por si las dudas:).**

[https://www.canva.com/design/DAFRv67bHWk/4azuOuW\\_u6v3w2n5TgTcug/edit?utm\\_content=DAFRv67bHWk&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link2&utm\\_source=sharebutton](https://www.canva.com/design/DAFRv67bHWk/4azuOuW_u6v3w2n5TgTcug/edit?utm_content=DAFRv67bHWk&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton)