



**Mi Universidad**

# **Anatomía**

*José Antonio Jiménez Santis*

*Segundo Parcial*

*Morfología*

*Dra. Rosvani Margine Morales Irecta*

*Medicina Humana*

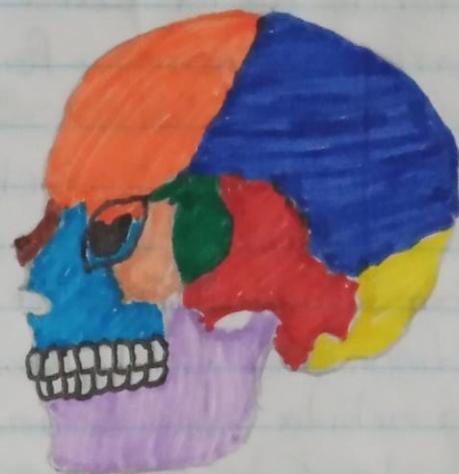
*Primer semestre grupo "B"*

## Vista Frontal del Craneo



Huesos del  
Craneo.

- \* Frontal
- \* Parietal
- \* Occipital
- \* Temporal
- \* Esfenoides
- \* Nasal
- \* Cigomático
- \* Maxilar
- \* Mandibular
- \* Lagrimal
- \* Etmoides



El Craneo se encarga de Proteger al Cerebro y a los órganos Sensoriales y Apoyar las estructuras Faciales

### Funciones

Frontal: Protege a los lóbulos frontales del cerebro

Parietal: Protege al encéfalo subyacente

Occipital: Protege al cerebro

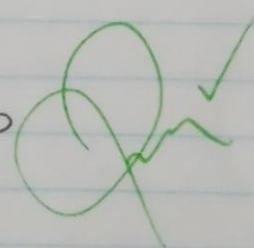
Temporal: Protección del lóbulo temporal del cerebro y oído

Esfenoides: Ayuda a formar la cavidad del ojo

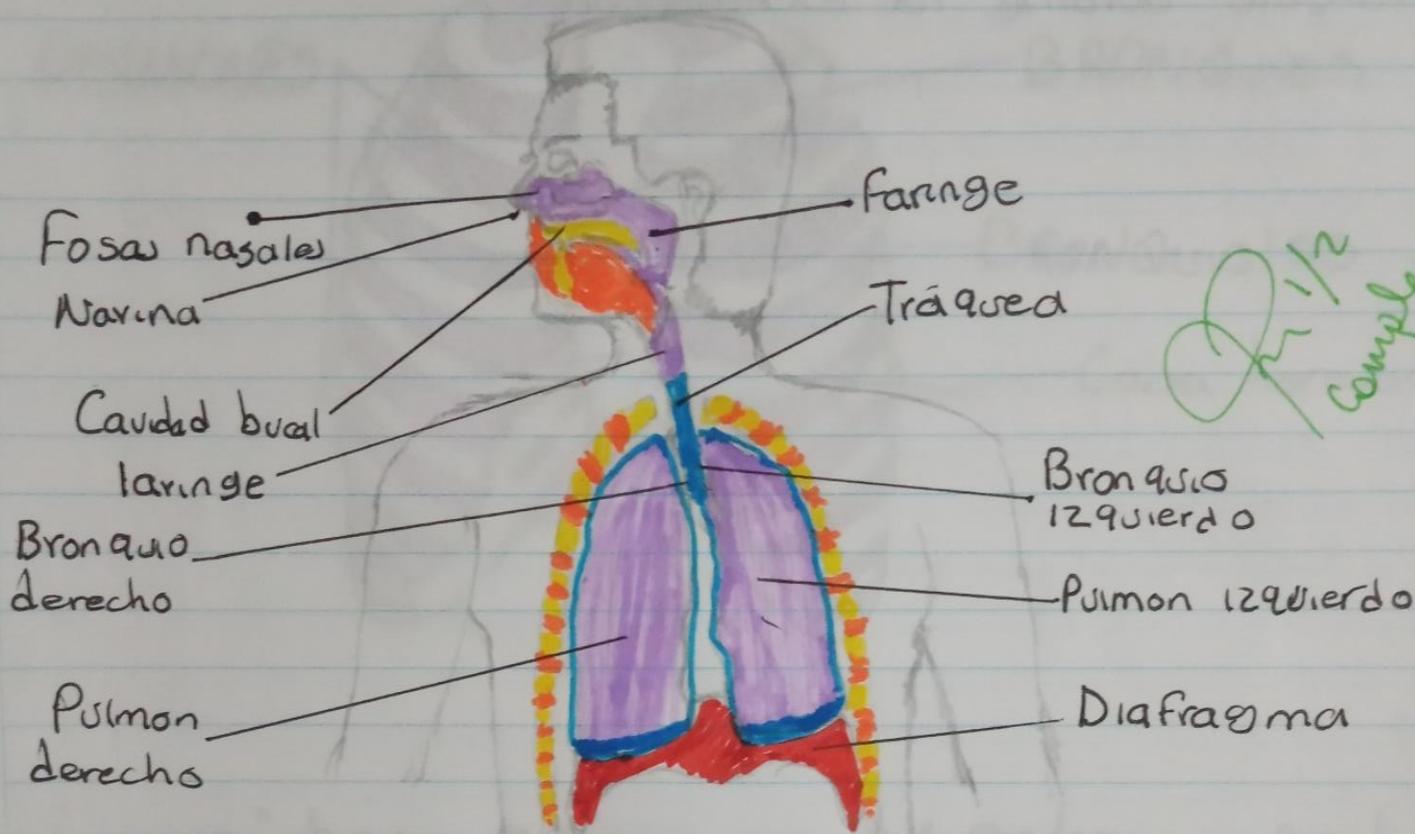
Nasal: Forma la superficie y estructura base de la cavidad nasal la abertura Piriforme y al mismo tiempo Protege a la cavidad nasal de agentes externos

Cigomático Protegen los nervios y los vasos sanguíneos de la cara y en ellos se fijan los músculos que ayudan a mover la mandíbula

Maxilar fijan los músculos de la masticación y de la expresión de la cara.



# Aparato respiratorio



**Fosas nasales:** Filtran y calientan el aire, y humedecen el aire antes que este entre a los pulmones

**Cavidad bucal:** actúa como puerta de entrada al organismo a través de ella se ingieren los alimentos y se emiten los sonidos.

**Laringe:** Respirar, tragar y hablar

**Bronquio derecho** Separa el aire inhalado a los pulmones para ser utilizados

**Pulmon derecho o izquierdo** realiza el intercambio gaseoso con la sangre

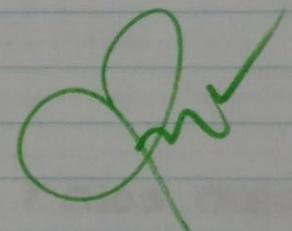
**Faringe** Pasa el aire a la laringe y los pulmones, y pasan los alimentos y bebidas al esófago, También cumple una función en el habla

**Tráquea** trasladar el aire durante la respiración

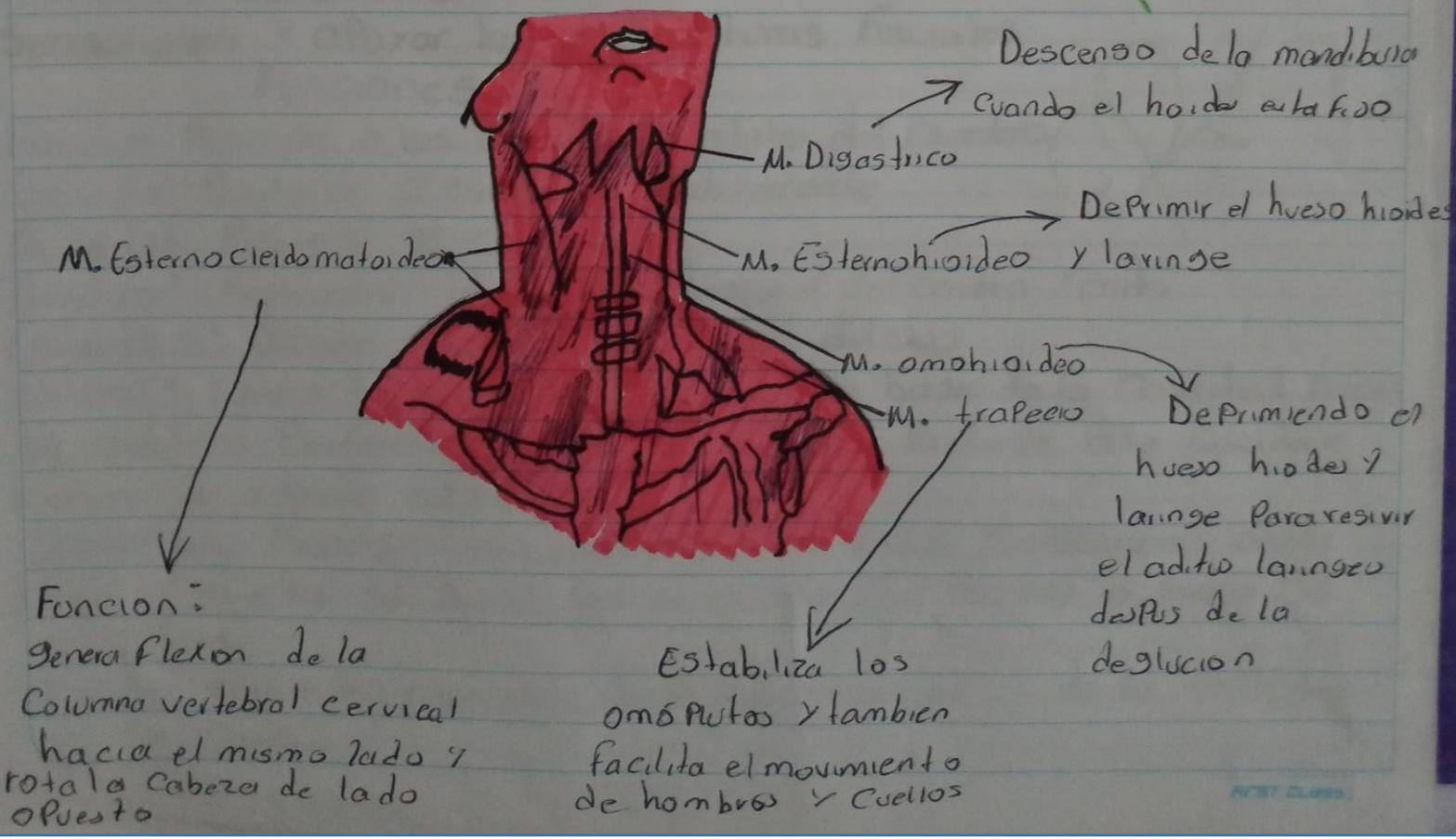
Vision Anterior



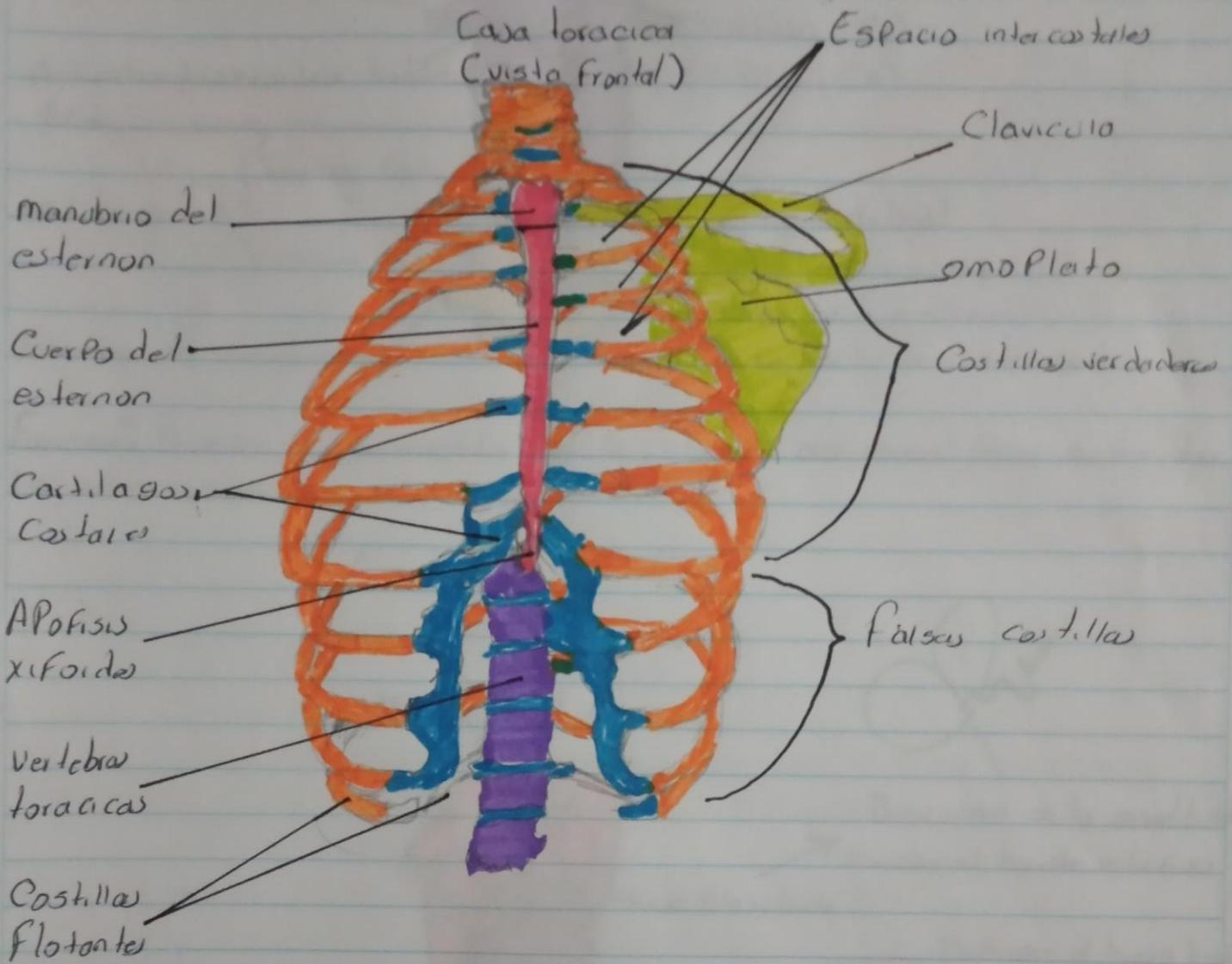
Funcion: Permite el movimiento de la cabeza, así como para acomodar la articulacion con el craneo



Musculos del Cuello

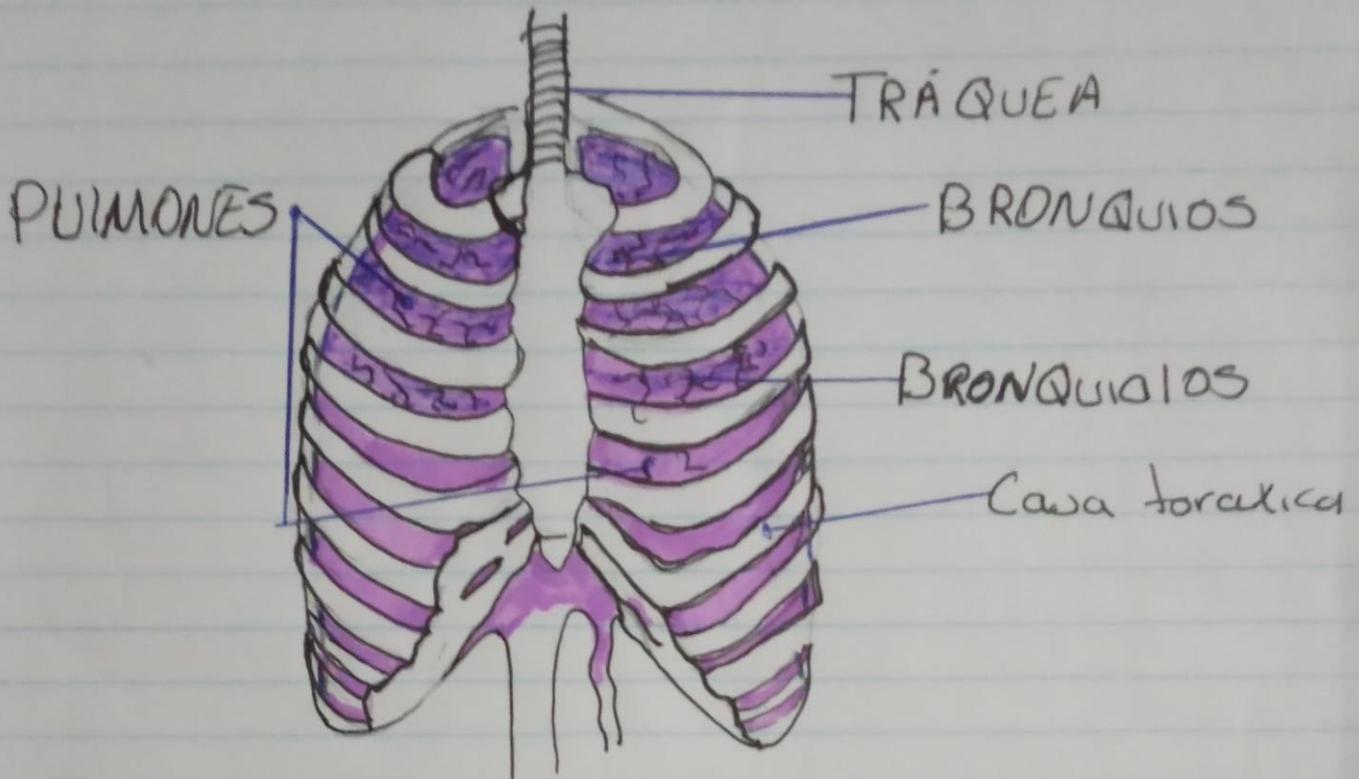


# Torax



La Caja torácica es un armazón óseo formado por 12 partes del hueso, llamadas costillas que se articulan posteriormente con las vertebra torácicas. Esta estructura que protege al corazón, los pulmones y los vasos sanguíneos principales y que proporciona soporte a los músculos que sostienen otros órganos abdominales. Pueden dilatarse y contraerse bajo la acción de «músculos costales».

## Aparato respiratorio bajo / inferior



funcion: hacen ingresar aire del sistema respiratorio superior, absorben el oxígeno y, en el intercambio liberan dióxido de carbono

El sistema respiratorio inferior o tracto respiratorio inferior, consiste en la tráquea, los bronquios y bronquiolos y los alvéolos que forman los pulmones

*Pr 1/2 complementa*

## Bibliografía

1. Morfología Humana I/Washington Rosell Puíg, Caridad Dovale Borjas, Isabel Álvarez Torres,2002