



**Mi Universidad**

**Flashcards**

*Samantha Vázquez Álvarez*

*Parcial 3*

*Morfología*

*Dra. Mariana Saucedo*

*Licenciatura en medicina humana*

*Semestre I*

*Comitán de Domínguez, Chiapas a 08 de Noviembre de 2024*

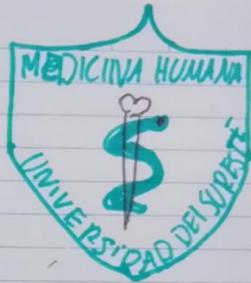
**UDS** Universidad del Sureste  
Mi Universidad Lic. Medicina Humana Campus Comitán

**SISTEMA RESPIRATORIO**

Morfología  
Grado 1º  
Grupo B  
Segundo Parcial  
Samantha Vazquez Alvarez  
Dra. Mariana Catalina Saucedo Dominguez

Mayo Asistencia (lectura)  
Ejercicios (incógnitas)  
80

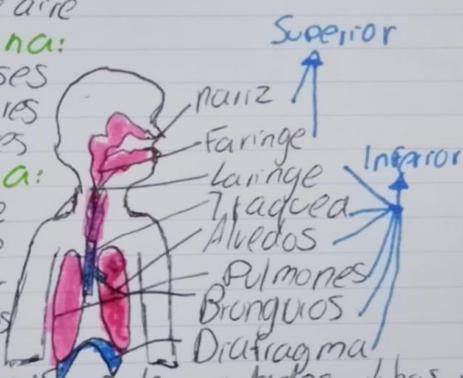
5/11/24  
Rayter L



**Aparato Respiratorio**

Permite obtener  $O_2$  y eliminar  $CO_2$  y tiene tres pasos básicos:

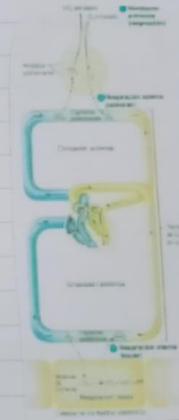
- **Ventilación pulmonar:** entrada y salida de aire
- **Respiración externa:** Intercambio de gases entre alveolos pulmonares y sangre de los capilares
- **Respiración interna:** Es el intercambio de gases entre la sangre de los capilares sistémicos y las cels de tejidos



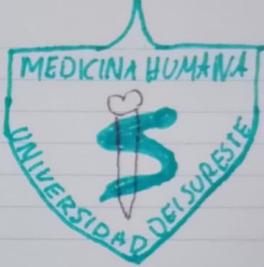
**Zona de conducción:** Serie de cavidades y tubos interconectados dentro y fuera de los pulmones

**Zona Respiratoria:** formada por tubos y tejidos dentro de los pulmones, donde se produce el intercambio de gases

Rayter L




 Universidad del Sureste  
 Lic. Medicina Humana  
 Campus Comitán



# Sistema Cardiovascular

- Morfología
- Grado 10
- Grupo B

Tercer Parcial  
 Samantha Vaizquez Alvarez  
 Dra. Mariana Catalina Saucedo Dominguez.

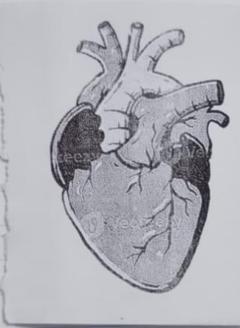
8/11/24

Rayter

## Corazón

**Datos generales:**  
 Mide 12 cm de largo,  
 9 cm de ancho y  
 6 cm de espesor  
 En mujeres pesa 250g  
 En hombres pesa 300g

**Forma:** tiene forma de cono invertido y se compone de



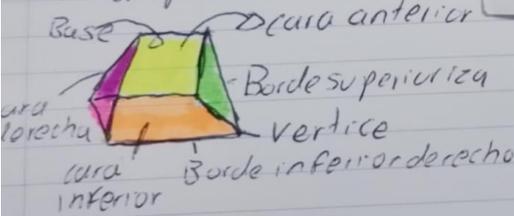
**Pericardio**

- Membrana, protege y rodea el corazón
- Mantiene posición en el mediastino.
- Da libertad de movimiento para contracción rápida

**Pericardio**

- Serioso
  - Capa más profunda delgada y delicada
  - Capa Parietal
  - Capa Visceral
- Fibroso
  - Capa ext. envuelve el corazón

- Se compone de células pericárdicas.



Base, Cara anterior, Borde superioriza, Vertice, Borde inferior derecho, Cara inferior, Cara derecha

Rayter

**Bibliografía:**

Moore, K,L, Dalley, A.F y Agur A.M.R (2018). Anatomía con orientación clinica (8a ed) Walters Klewer.