



**Mi Universidad**

**Súper nota**

*Dafne Jaqueline Martínez Rodríguez*

*Aparato Respiratorio*

*Parcial IV*

*Morfología general*

*Felipe Antonio Morales Hernández*

*Licenciatura en nutrición*

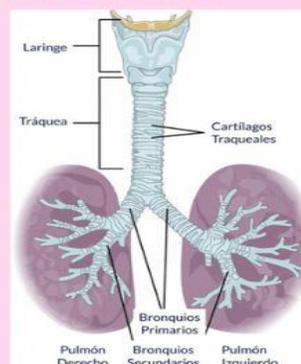
*I Cuatrimestre*

# APARATO RESPIRATORIO



**TIENEN UNA GRAN IMPORTANCIA YA QUE GRACIAS AL MECANISMO DE LA RESPIRACIÓN LLEGA EL OXÍGENO A LOS PULMONES Y DE AHÍ A LA SANGRE**

**El aparato respiratorio se compone estructuralmente por la vía aérea superior (nariz, fosas nasales y faringe) y la vía aérea inferior (tráquea y bronquios).**

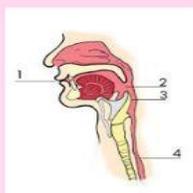


**En la estructura interna de la nariz está compuesta por: tabique nasal, cavidad nasal, narinas, meatos, coanas y vibrisas**

**senos paranasales: senos frontales, maxilares, esfenoidales, celdillas etmoidales.**



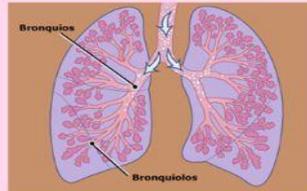
**La faringe se divide en: nasofaringe, orofaringe, laringofaringe**



**Tráquea :es un tubo de unos 11cm que va de la laringe a los bronquios a la altura de la quinta vértebra torácica.**

# APARATO RESPIRATORIO

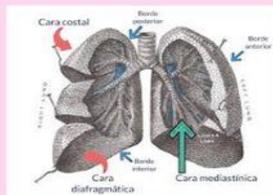
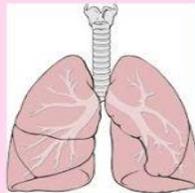
**LOS BRONQUIOS SON CONDUCTOS QUE AYUDAN A TRASPORTAR EL AIRE Y FORMAN PARTE DEL SISTEMA RESPIRATORIO. HAY UN DERECHO E IZQUIERDO**



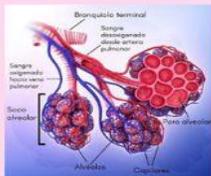
**Los pulmones son dos sacos de tejido blando y elástico, son de color rosado y en forma de cono; están apoyados en el diafragma.**



- **Cara diafragmática:** Es la parte de los pulmones que se apoya en el diafragma.
  - **Cara costal:** Es la parte de los pulmones que hace contacto con las costillas.
- Estas caras son lisas
- **Cara mediastínica:** Es la parte de los pulmones que está en contacto con el mediastino (es el espacio que queda entre los dos pulmones en donde se encuentra el corazón).



**Los alvéolos tienen forma de saco y se encuentran rodeados de capilares y es aquí en donde se lleva a cabo el intercambio gaseoso entre la sangre y el aire.**



REFERENCIA: LIBRO ANTOLOGÍA 2024 UDS