

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

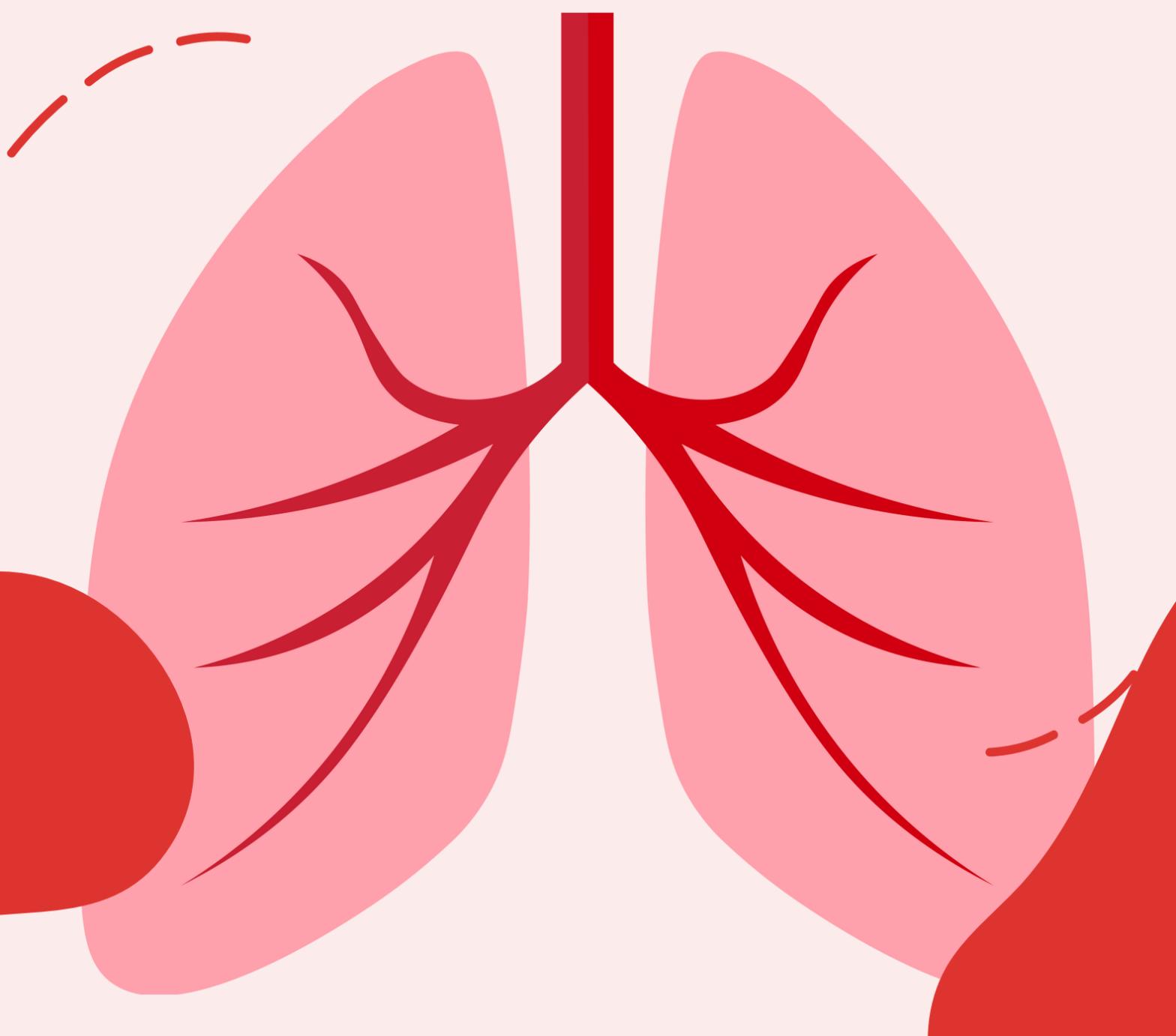
• INFOGRAFÍA

• NOMBRE DE
PROFESOR: SELENE
RAMIREZ
REYES

NOMBRE DEL
ALUMNO: JOSÉ
FRANCISCO
RAMIREZ SANCHEZ

CUATRIMESTRE:
5TO

GRUPO: B



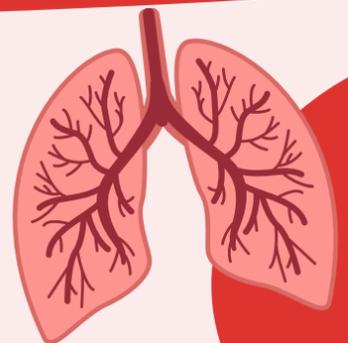
FUNCIONES PRINCIPALES DEL SISTEMA RESPIRATORIO

1

Como se compone el sistema respiratorio ?

Se compone por dos pulmones y una serie de vias respiratorias

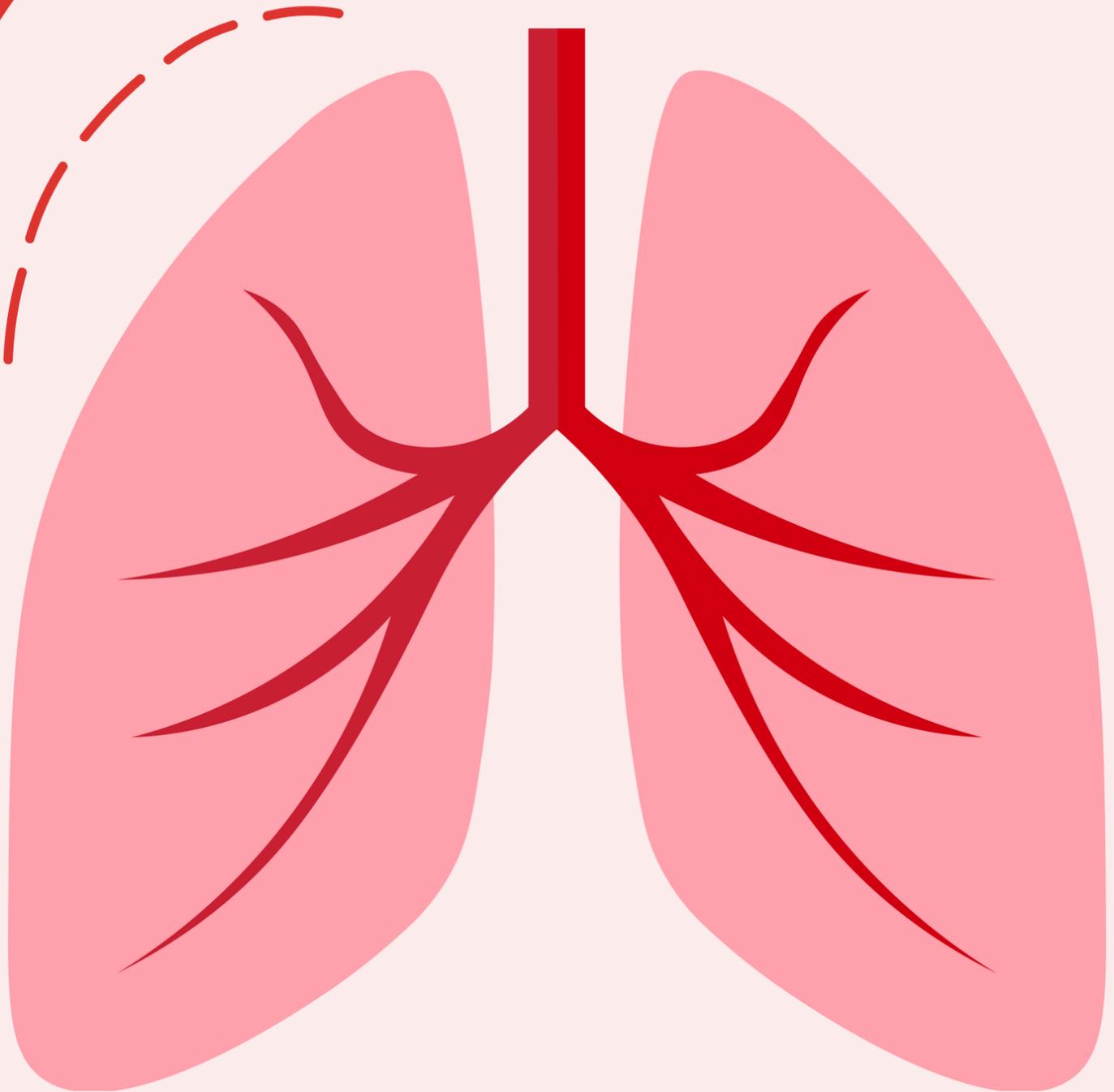
Dentro del pulmon, las vias respiratorias se ramifican en tubos hasta alcanzar los espacios aereos mas pequeños (alveolos)



2

Funciones

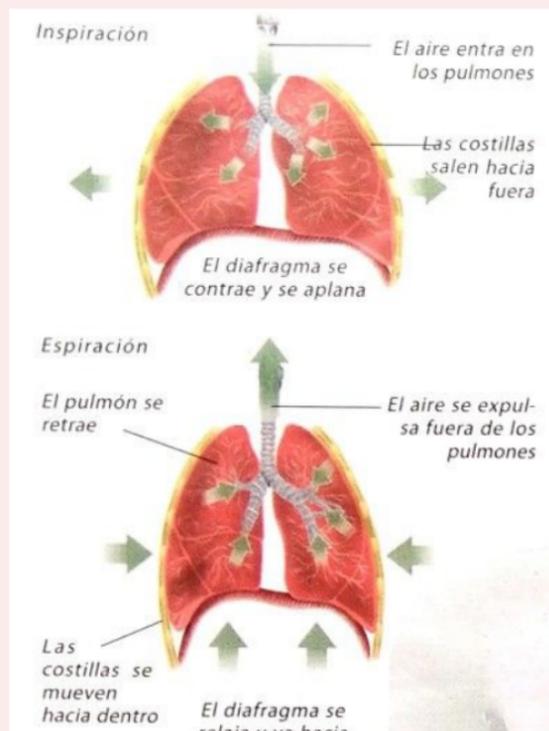
- Conduccion de aire
- Filtracion de aire
- Intercambio de gases(respiracion)
- produccion y secrecion de hormonas.



3

Como respiramos?

El air entra y sale de los pulmones por medio de la actividad de los musculos intercostales que se encuentran entre las costillas y del diafragma situado entre el pecho y el abdomen



FUNCIONES PRINCIPALES

DEL SISTEMA RESPIRATORIO

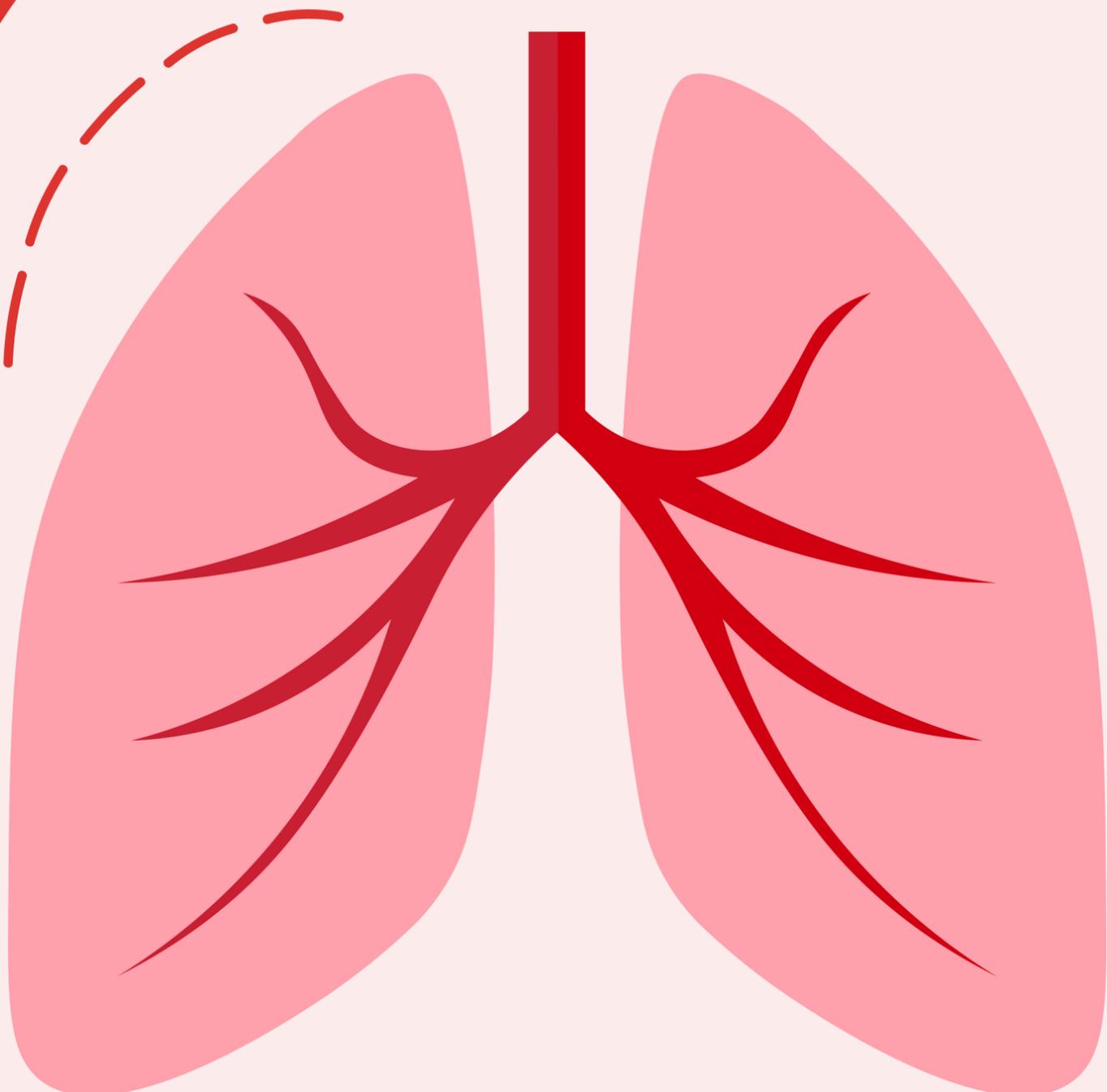
Presiones PULMONARES

- PRESION PLEURAL
 - PRESION ALVEOLAR
 - PRESION TRANSPULMONAR



QUE SON LOS BRONQUEOLOS

- SON PARTE FINAL DE LA PORCION CONDUCTORA
- BRONQUIOS INTRAPULMONARES + BRONQUIOS) ARBOL BRONQUIAL



VIAS AEREAS FUERA DE LOS PULMONES

- CAVIDADES NAALES
- NASOFARINGE
- LARINGE
- TRAQUEA
- BRONQUIOS PRINCIPALES / PRIMARIOS