

**Nombre de alumno: Carlos Enrique
Maldonado Juárez**

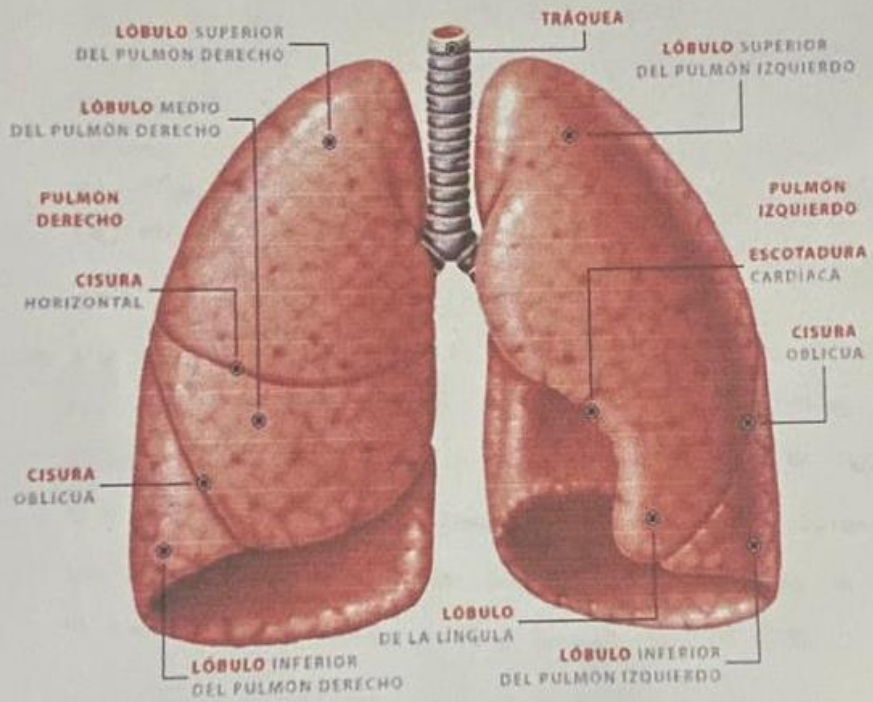
**Nombre del profesor: SILVINO
DOMINGUEZ PEREZ**

**Nombre del trabajo: partes del
pulmón**

Materia: morfología y función

Grado: 3ro

Grupo: A



- 5 → Alveolos →
- 1 - Tráquea → Es el conjunto respiratorio que lleva el aire hasta los Pulmones. Es un tubo que empieza hasta los Pulmones y que desciende hasta aproximadamente la altura del Corazón, donde se bifurca y cada prolongación entra en uno de los dos Pulmones.
 - 2 - Bronquios → Son las prolongaciones de la tráquea que están dentro de los Pulmones. Se van ramificando como se ramifica de los ramos de un árbol y hacen llegar el aire al resto de estructuras de los Pulmones.
 - 3 - Bronquiolos → Son las ramificaciones más finas de los bronquios. Cada vez van haciéndose más estrechos, aunque de este modo consiguen abarcar toda la superficie de los Pulmones para conseguir el intercambio de gases, que ocurren en los extremos de estos bronquiolos, sucede como es debido y aprovechando la extensión de estos órganos.
 - 4 - Diafragma → Es una estructura que no forma parte de los Pulmones pero que es resultta muy importante para que estos cumplan con su función. Es un músculo que forma de bóveda situado debajo de los Pulmones que se contrae durante la inspiración. De este modo ayuda a los Pulmones a realizar el movimiento necesario para llenarse de oxígeno.

5 → Alvéolos → Los alvéolos Pulmonares son unos pequeños sacos de aire localizados al final de cada uno de los bronquiolos, en sus extremos. Es en ellos donde se realiza la función Pulmonar en sí, pues en estos alveolos donde se intercambian los gases.

6 → Pleura → Es una membrana de tejido conectivo que recubre cada Pulmón, protegiendo las estructuras mencionadas anteriormente. Esta pleura está recubierta por una sustancia mucosa que permite que los Pulmones se mantengan siempre lubricados. Es la estructura de soporte para los Pulmones pues ayuda absorber los golpes para que no se dañen las estructuras internas.

7 → Lobullos Pulmonares → Son los segmentos en los que se divide la pleura. Son una especie de pliegues en esta membrana que resultan imprescindibles para que el Pulmón se expanda y se contraiga sin forzar demasiado a los Pulmones.