



**Nombre del alumno: Jhair Osmar
Roblero Díaz**

**Nombre del profesor: Cancino Gordillo
Gerardo**

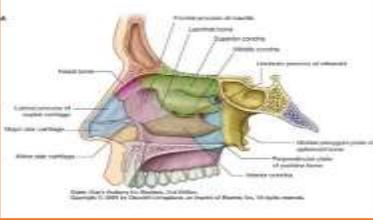
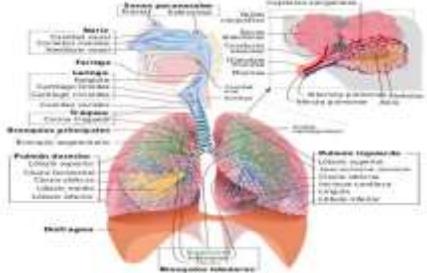
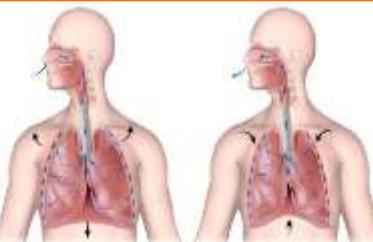
**Nombre del trabajo: REALIZA UN
CUADRO (TABLA) EN EL QUE
CLASIFIQUES LAS ESTRUCTURAS QUE
CONFORMAN LAS VIAS RESPIRATORIAS
DE ACUERDO A SU FUNCIÓN**

Materia: Morfología

Grado: Primer semestre

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 18 de Octubre del 2020

tema	que es	Información
<p>Estructuras de superior a inferior iniciando desde la nariz</p> 	<p>Superior</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La nariz y las cavidades nasales forman las vías respiratorias para la respiración 2. Los senos paranasales rodean las cavidades nasales 3. La faringe conecta las cavidades nasales y la bucal con la laringe y el esófago 4. La laringe y las cuerdas vocales nos permiten respirar, hablar y cantar 5. El hioides es el único hueso del cuerpo que no está en contacto con otro hueso 	<p>Inferior</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La tráquea es la vía respiratoria principal que conduce a los pulmones 2. Los bronquios son conductos que permiten el ingreso y la salida de aire de los pulmones 3. Los pulmones son órganos esenciales del sistema respiratorio 4. La respiración externa tiene lugar en los alvéolos 5. El diafragma es el músculo de la respiración 
<p>Limites anatómicos o relaciones anatómicas de la estructura mencionada (localización, con que estructuras tiene relación y de donde a donde se extiende)</p>	<p>Techo</p> <ul style="list-style-type: none"> -Curvo y estrecho -Excepto en su parte -Cuerpo del esfenoides -3 partes: -Frontal -Etmoidal -Esfenoidal <p>Suelo</p> <ul style="list-style-type: none"> -Más ancho que el techo -Procesos palatinos de maxilar -Laminas horizontales del palatino 	<p>Pared media</p> <ul style="list-style-type: none"> -Tabique nasal <p>Pared lateral</p> <ul style="list-style-type: none"> -Irregular -3 láminas Oseas -Conchas o cornetes nasales -Superior -Medio -Inferior 
<p>Tipo de epitelio que recubre dicha porción y principales células (si las hay)</p>	<p>La mucosa traqueal está revestida por epitelio pseudoestratificado cilíndrico ciliado con células caliciformes, en el cual encontramos los siguientes tipos de</p>	<p>células: ciliadas, caliciformes, en cepillo tipo 1, en cepillo tipo 2, cortas y de gránulos pequeños.</p> 
<p>Función de dicha porción (respiratoria o de conducción)</p> 	<p>La porción conductora: Es la encargada de transportar el aire del exterior hacia la porción respiratoria, está compuesta por la nariz, faringe, tráquea, bronquios primarios, bronquios secundarios, bronquios terciarios, bronquiolos primarios y bronquiolos terminales, y es en esta porción en donde se filtra, humedece y ajusta la temperatura del aire antes de que llegue a la porción respiratoria.</p>	<p>Porción respiratoria</p> <p>Región en la cual se realiza el intercambio de O₂ y CO₂ entre la sangre y la atmósfera y que comprende las siguientes estructuras:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bronquiolos respiratorios. Conductos alveolares. Sacos alveolares. Alvéolos.

Bibliografía

Derrickson, G. J. (13 edición). *Principios de anatomía y fisiología* . Medica panamericana.

Keith L. Moore, A. F. (7 edición). *Anatomía con orientación clínica*.