

Objeto Tecnológico
“Los órganos y sus funciones”
Tecnología

PRIMER SEMESTRE
 Guía N°7/UNIDAD 1
 CURSO 2º Básico
 Prof.:
 amartinez@soceduc.cl

Importante: es imprescindible que el estudiante asiste a clases virtuales para poder desarrollar las habilidades de la asignatura. Esta guía de aprendizaje es un apoyo y complemento a las clases.

Objetivos de aprendizaje

- ❖ Distinguir las tareas para elaborar un objeto tecnológico, identificando los materiales y las herramientas necesarios en cada una de ellas para lograr el resultado deseado. **(Semana 07 de junio)**
- ❖ Elaborar un objeto tecnológico para responder a desafíos, experimentando con: técnicas y herramientas para medir, cortar, plegar, pegar, pintar, entre otras; materiales como papeles, fibras, plásticos, desechos, entre otros. **(Semana 14 de junio)**

Durante las próximas dos semanas trabajaremos en conjunto con la asignatura de **Ciencias Naturales**, en el tema de *“Órganos y sus funciones”*. El objetivo de la actividad procedimental consiste en modelar el proceso de la respiración.

FECHA	ACTIVIDAD	MATERIALES
Semana 07 de junio	Completar la ficha del objeto tecnológico que será elaborado la próxima clase, indicando: <ul style="list-style-type: none"> - Nombre del objeto - ¿Para qué necesidad lo creamos? - Materiales y herramientas para su elaboración. 	-Texto del estudiante Ciencias Naturales 2º Básico. -Cuaderno de Tecnología.
Semana 14 de junio	Modelar el proceso de la respiración. <div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%;">  <p>Paso 1</p> </div> <div style="width: 50%;">  <p>Paso 2</p> <p>¿Qué parte de tu cuerpo representan los globos?</p> </div> <div style="width: 50%;">  <p>Paso 3</p> </div> <div style="width: 50%;">  <p>Paso 4</p> <p>Tapa la bombilla y tira la bolsa. ¿Qué sucede?</p> </div> </div> <p>Reflexionamos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ¿Qué parte de tu cuerpo representan los globos? -Tapa la bombilla y tira la bolsa ¿Qué sucede? - ¿Qué ocurre con los pulmones cuando entra aire? ¿Y al salir? 	- Texto del estudiante Ciencias Naturales 2º Básico <ul style="list-style-type: none"> - 2 globos - 2 bombillas de plástico - Plastilina - Cinta adhesiva -1 botella desechable partida por la mitad - 1 bolsa de plástico