



## GUÍA DE APRENDIZAJES N°16 “Sistema Circulatorio”

Nombre Estudiante: \_\_\_\_\_

**Objetivo:** Explicar, basados en evidencias, la interacción de sistemas del cuerpo humano, organizados por estructuras especializadas que contribuyen a su equilibrio, considerando: El proceso de ventilación pulmonar e intercambio gaseoso a nivel alveolar. **(OA 05)**

En esta tarea continuaremos con el estudio de la unidad 1: Nutrición y salud, comenzando a estudiar el funcionamiento del Sistema Circulatorio y los órganos que lo componen.

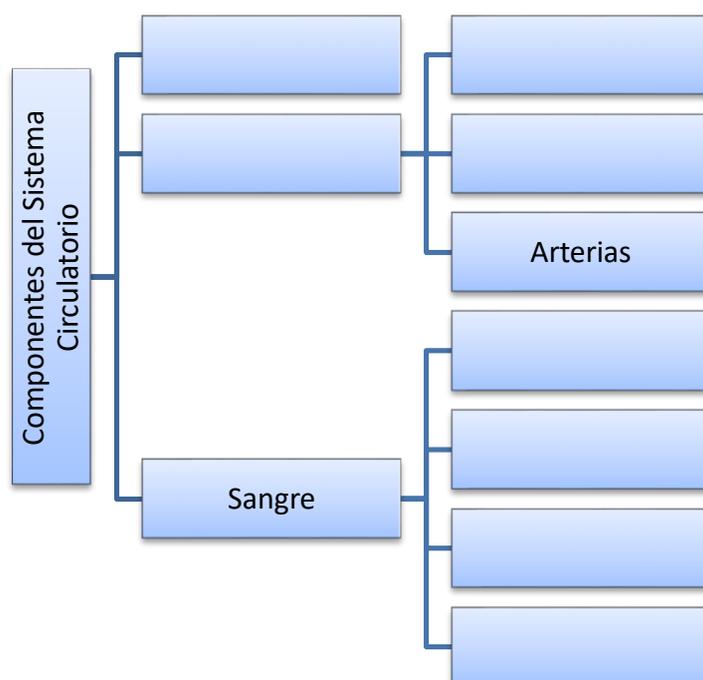
En primer lugar, vas a leer la información que aparece en las páginas **36 a 39 de tu libro de Ciencias Naturales**, y que se relaciona con el Sistema Circulatorio y sus funciones. Si no posee tu libro en forma física, puedes consultarlo en el siguiente link <https://curriculumnacional.mineduc.cl/estudiante/621/w3-article-21027.html>

Puedes complementar la información observando el video llamado: **El funcionamiento del sistema circulatorio** que encuentras en el siguiente link <https://www.youtube.com/watch?v=GWN7XFOrfM>

Cuando hayas buscado la información, vas a realizar las actividades de la tarea N°16. **RECUERDA**, las siguientes actividades deben ser respondidas en **TU CUADERNO**, no es necesario que imprimas este documento. Solo coloca como título Guía N°16: Sistema Circulatorio.

### ACTIVIDAD

1. Explica la importancia del Sistema Circulatorio en los seres vivos.
2. Completa el siguiente esquema y tabla con información de los componentes del sistema circulatorio.



3. Completa el esquema indicando la función de los distintos órganos del sistema circulatorio.

Componente		Función
<b>Corazón</b>		<hr/> <hr/> <hr/>
<b>Vasos sanguíneos</b>	Arterias	<hr/> <hr/>
	Venas	<hr/> <hr/>
<b>Sangre</b>	Glóbulos Rojos	<hr/>
	Glóbulos Blancos	<hr/>
	Plaquetas	<hr/>

Una vez que hayas terminado tu actividad, saca una fotografía a tu tarea y envíala por correo electrónico a tu profesora:

**IMPORTANTE:**

**Cuando envíes las fotografías de tu tarea por correo, no olvides colocar en el asunto del mail TU NOMBRE, TU APELLIDO Y EL CURSO AL CUAL PERTENECES.**

**Constanza.arredondo@colegio-eduardodegeyter.cl**

