

Colegio Instituto Presidente Errázuriz

RUTA DE APRENDIZAJE MENSUAL 2024

Asignatura:	Profesor(a):	Curso:	Fecha:	
Ciencias Naturales	Esteban Oyarzún Ojeda	5to Básico	Junio	
Habilidades a desarrollar	Comunicar evidencias y conclusiones de una investigación, utilizando modelos, presentaciones,			
	TIC e informes, entre otros.			

Eje de aprendizaje	Objetivos de Aprendizaje priorizados	Indicadores para el eje Evaluación del aprendizaje
	- Basales:	1. Identifican al corazón y Evaluación Formativa:
Ciencias de la Vida	- Complementarios:	vasos sanguíneos como estructuras a través de las cuales circula la Trabajo en clase.
	OA04: Explicar la función de transporte del sistema circulatorio (sustancias alimenticias y oxígeno y dióxido de carbono), identificando sus estructuras básicas (corazón, vasos sanguíneos y sangre).	sangre por el organismo. 2. Relacionan las estructuras musculares del corazón con su
		continuo trabajo de impulsar la sangre. 3. Identifican la existencia de vasos sanguíneos Bitácora. Trabajo práctico: Afiche/Infografía Sistema Digestivo.
	- Transversales: Exponer ideas, opiniones, convicciones, sentimientos y experiencias de manera	de vasos sanguíneos que llevan sangre al pulmón para eliminar el CO2 y absorber el oxígeno que luego es

coherente y fundamentada, haciendo uso de diversas y variadas formas de expresión.

Resolver problemas de manera reflexiva en el ámbito escolar, familiar y social, tanto utilizando modelos y rutinas como aplicando de manera creativa conceptos y criterios.

Practicar la iniciativa personal, la creatividad y el espíritu emprendedor en los ámbitos personal, escolar y comunitario.

Trabajar en equipo de manera responsable, construyendo relaciones basadas en la confianza mutua.

Comprender y valorar la perseverancia, el rigor y el cumplimiento, por un lado, y la flexibilidad, la originalidad, la aceptación de consejos y críticas y el asumir riesgos, por el otro, como aspectos fundamentales

- distribuido desde el corazón al resto del cuerpo.
- 4. Interpretan tablas y/o gráficos sobre frecuencia cardiaca, describiendo las variaciones del pulso con el ejercicio físico.
- 5. Predicen problemas que produciría la falta de sangre oxigenada en algún órgano.
- 6. Explican que el movimiento de la sangre permite el transporte de nutrientes y gases a todo el organismo.

on al decarrollo y la	
en el desarrollo y la	
consumación avitaca da targas y	
consumación exitosa de tareas y	