



## RUTA DE APRENDIZAJE

Asignatura:	Ciencias Naturales	Curso:	5to A-B-C-D
Profesor/a:	Daniela Brantt	Tiempo:	4hrs
Inicio:	03/03/2025	Término:	31/03/2025

### MI PLAN DE TRABAJO

#### Tema: Unidad 0

Temas a Desarrollar	Actividad	Semana	Texto
<b>Unidad de Integración 0</b> <b>Tema: Interacción entre los seres vivos.</b> <b>O.A: Identifican interacciones que se generan entre elementos vivos y no vivos, de un ecosistema.</b>	Bienvenida alumnos/as/es Observan ppt Juegos y videos interactivo	<b>03/03/2025</b>	<b>PPT (Teams)</b>
<b>O.A.: Identifican las interacciones que se generan entre elementos vivos y no vivos</b>	Observan ppt Juegos y videos interactivos Simulador interactivo digital	<b>03/03/2025</b>	<b>Quiz</b>
<b>O.A: Describen características de ecosistemas terrestres y marinos de Chile.</b>	Observan ppt Elaboran dibujos con recursos digitales	<b>10/03/2025</b>	<b>PPT (Teams)</b>
<b>O.A: Identifican estructuras del sistema esquelético, como costillas, cráneo, vértebras, columna vertebral, pelvis y fémur.</b>	Confección de modelo (maqueta) Observan ppt	<b>10/03/2025</b>	<b>Guía de refuerzo</b>
<b>O.A: Explican brevemente funciones de algunas estructuras del sistema esquelético.</b>	Asisten a laboratorio	<b>17/03/2025</b>	<b>Laboratorio (Rubrica)</b>



<b>O.A: Predicen las consecuencias de la falta de alguna estructura esquelética para el organismo</b>	Observan casos clínicos y elaboran fichas de soluciones médicas.  Juegos y videos interactivos	<b>17/03/2025</b>	<b>Video</b>
<b>O.A: Explican cómo participan los huesos, músculos, ligamentos y tendones para permitir la flexión de una extremidad y permitir el movimiento del cuerpo.</b>	Observan ppt  Juegan corporalmente visualizando distintos movimientos	<b>24/03/2025</b>	<b>PPT (Teams)</b>
<b>O.A: Investigan sobre los efectos del consumo excesivo de alcohol en la salud de las personas</b>	Leen artículos asociados al efecto del consumo del alcohol.  Aplicación de cuestionario	<b>24/03/2025</b>	<b>PPT (Teams)</b>
<b>O.A: Realizan predicciones sobre la respuesta del organismo de un individuo que consume alcohol en exceso.</b>	Realizan juegos de roles asociados a casos clínicos sobre el exceso del consumo de alcohol	<b>31/03/2025</b>	<b>PPT Kahoot</b>
<b>O.A: Organizan, leen e interpretan datos dados en papel o usando las TICS sobre Unidad 0</b>	O.A: Organizan, leen e interpretan datos dados en papel o usando las TICS sobre Unidad 0	<b>31/03/2025</b>	<b>Evaluación sumativa</b>



### EVALUACIONES Y CALIFICACIONES

<b>Evaluación</b>	<b>Fecha</b>	<b>Nota</b>
<b>Quiz</b>	<b>03/03/2025</b>	<b>Formativa</b>
<b>Guía</b>	<b>10/03/2025</b>	<b>Proceso</b>
<b>Laboratorio</b>	<b>17/03/2025</b>	<b>Proceso</b>
<b>Prueba</b>	<b>27/03/2025</b>	<b>Sumativo</b>