

Gianelli 551 – Barrio Gral. Bustos – Tel. 3514711619

DISCIPLINA:	BIOLOGÍA
CICLO LECTIVO:	2022
CURSO Y SECCIÓN:	2° AÑO "B"
NOMBRE DEL DOCENTE:	Natalia Biagetti
CRITERIOS DE EVALUACIÓN:	<ul style="list-style-type: none">- Capacidad para emplear vocabulario técnico específico.- Capacidad para explicar los procesos biológicos.- Expresión oral y escrita.- Capacidad de transferencia y relación de contenidos.
UNIDAD I: <u>LOS SERES VIVOS,</u> <u>DIVERSIDAD, UNIDAD,</u> <u>INTERRELACIONES,</u> <u>CONTINUIDAD Y CAMBIO.</u>	<p>Clasificación de seres vivos. Reinos. Características principales de cada grupo. *Funciones de control y relación de los seres vivos.</p> <p>*Construcción del modelo celular como unidad estructural y funcional de los seres vivos.</p> <p>*Clasificación celular: eucariota, procariota.</p> <p>*Identificación de estructuras celulares y sus funciones. Membrana plasmática, núcleo celular y ADN, Genética, cromosomas, genes, citoplasma y organelas.</p>
UNIDAD II: <u>EL ORGANISMO HUMANO</u> <u>DESDE UNA VISIÓN</u> <u>INTEGRAL.</u>	<p>*Proceso de división celular: Mitosis y Meiosis. Fases del proceso de división celular.</p> <p>Células donde ocurre dicho proceso, somáticas y sexuales. Función.</p> <p>*Reconocimiento del organismo humano como sistema abierto, complejo e integrado.</p> <p>*Interpretación de mecanismos de homeostasis.</p> <p>*Biodiversidad: concepto, importancia, preservación.</p>
Bibliografía de consulta para el alumno	<p>*BOMBANA, GODOY, MOLINARI...BIOLOGÍA 2. Origen, evolución y continuidad de los sistemas biológicos. Serie Vale Saber. Ed. Santillana.</p> <p>*BALBIANO, BARDERI, CASTRO... "BIOLOGÍA 2. La evolución de los seres vivos. Las células y la nutrición. La información genética." Santillana en línea. Ed. Santillana. 2016. Bs. As. Argentina.</p>