



Col. Sec. N° 5027 "GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN"

Central: Avda. Líbano N° 850 – Tel. 4231848

Anexo: Avda. Independencia y Lanceros S/N – Tel. 4960618

Web: www.colsanmartin.com.ar

Correo: colsanmartin5027@gmail.com



PROGRAMA 2026

ESPACIO CURRICULAR: BIOLOGIA.

ORIENTACIÓN: HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES E INFORMATICA

PROFESORES: ALEGRE GLADYS/VACA SILVINA/ MONTAÑEZ AGUSTIN/LLAMPA MABEL/RODRIGUEZ MARCELA

CURSO: 2° DIVISIÓN: , TODAS NIVEL: CB. TURNO: TODOS MODALIDAD: PRESENCIAL.

EJE TEMATICO	CONTENIDOS
<i>EJE TEMATICO I</i> <u>La célula eucariota estructura y función.</u>	Célula eucariota: vegetal y animal. Organelas y funciones Membrana plasmática. Transporte pasivo y activo. Transporte en masa. Endocitosis y exocitosis.
<i>EJE TEMATICO II</i> <u>Multiplicación celular y transmisión de la información genética.</u>	El núcleo celular: los ácidos nucleicos. Cromatina y cromosomas. La reproducción en células eucariotas. Ciclo celular. Mitosis y meiosis Reproducción sexual y asexual.
<i>EJE TEMATICO III</i> <u>La diversidad de los seres vivos.</u>	Las ideas evolucionistas. Evidencia de la evolución biológica. La selección natural. Síntesis Neodarwinista. Representación en árboles filogenéticos. Criterios de clasificación para agrupar a los seres vivos. Los tres Dominios: Archae, Bacteria y Eukarya. Los seis reinos.

CRITERIOS DE ACREDITACIÓN:

- Acreditar la comprensión y conocimiento de la totalidad de los contenidos vistos.
- Participación activa.
- Producciones en forma grupal e individual.
- Compromiso con el manejo del material con el que se trabajara para la resolución de guías.
- Capacidad para la interpretación de consignas, como así también información científica.
- Expresión oral y escrita, utilizando vocabulario específico de la materia.

BIBLIOGRAFÍA, PARA EL/LA ESTUDIANTE:

- Cartilla elaborada por la docente. Para 2° año.