



Unidad Técnico
Pedagógica



RED CONTENIDOS PRIMER SEMESTRE

Asignatura: Evolución, Ecología y Ambiente.

Nivel: III Medio. Plan Diferenciado.

Profesora: Patricia Sandoval Valencia

Mes	Contenido
Marzo	<ul style="list-style-type: none">• Seres vivos.• Cromosomas- mitosis.• Autopoiesis.• Características de los procariota y eucarióticos.• Procesos respiratorios (anaeróbicos y aeróbicos).
Abril	Unidad N° 1: Origen de la vida y evolución <ul style="list-style-type: none">• Evolución.• Origen de la vida.• Teorías del origen de la vida.• Fijismo y sus exponentes.• Origen de la vida según Oparín.
Mayo	<ul style="list-style-type: none">• Visiones materialistas e idealistas.• Libro de Oparin (capítulos seleccionados).• Teorías Cosmozoica.• Comprobación de la teoría materialista. OFT (se incorpora intencionalmente) <p>Desarrollo de las s habilidades de investigación y procesos científicos a través de las formas de observación,razonamiento y de una actitud científica.</p>
Junio	<ul style="list-style-type: none">• Experimento de Miller y Haldane• Evolución convergente y divergente