



ESPACIO CURRICULAR	Salud y Ambiente
CURSO	5° 7ª
ORIENTACIÓN	Ciencias Naturales
DOCENTE/S	Lavanchy Victoria (Interina)
AÑO	2026

CONTENIDOS

Unidad 1: Los Sistemas Ambientales

- Análisis del concepto de Ambiente.
- La Ecología, una ciencia con un objeto de estudio complejo. Sus diferencias respecto del ambientalismo y ecologismo.
- Los componentes ambientales, identificación y descripción (factores biológicos, físicos, químicos, sociales, económicos y culturales).
- Ecosistema: concepto, clasificación. Niveles de organización ecológicos: individuo, población, comunidad, ecosistemas.
- Interrelaciones entre estos componentes y las propiedades emergentes de diferentes niveles ecológicos. Ejemplos locales y globales en la identificación de los ambientes.
- Ciclos biogeoquímicos. Eutrofización, concentración de elementos.

Unidad 2: Problemáticas Ambientales y Sanitarias

- Los recursos naturales: caracterización y clasificación. Consecuencias de las intervenciones humanas. Deterioro de los recursos por el uso inadecuado. El agua como factor de desarrollo de una población. Tipos de contaminación, potabilización y tratamiento de aguas residuales.
- Ecología aplicada. Los ecosistemas urbanos y rurales y la calidad de vida (indicadores).
- El agua, aire y suelo como recursos indispensables, fundamentación de esta afirmación.



Unidad 3: Promoción y Prevención en Salud y Ambiente

- Concepto de salud pública.
- Ecosistemas urbanos, el nivel de vida y la calidad de vida.
- Los contextos ambientales y temporales, sus cambios. Relación con la evolución histórica de la salud en diferentes sociedades.
- Enfermedades emergentes y reemergentes relacionadas con el cambio climático.
- Prevención de enfermedades relacionadas con la degradación y contaminación del aire. Radiaciones ionizantes.
- Prevención de enfermedades relacionadas con la contaminación del suelo.
- Prevención de enfermedades de origen hídrico.

RECURSOS

El material de apoyo bibliográfico se encuentra resumido y compilado en el Cuadernillo de Salud y Ambiente en la página de la escuela: comercialdgosilva.edu.ar.