



PROGRAMA DE EXAMEN

Establecimiento: Instituto Dr. Carlos Pellegrini

Espacio curricular: EDI- Ambiente y sociedad

Curso: 6to Año Naturales

Año lectivo: 2023

Profesora: Jessica Olivera Campbell

Contenidos conceptuales:

Eje N° 1: Concepto de ambiente: Cambios históricos. Distintas concepciones. Valoración. Relación sociedad-naturaleza. Hitos históricos. Protocolo de Kyoto. Tratado de París: Objetivos. Legislación: Ley de educación ambiental. Ley de Conservación de la Fauna. Ley de política ambiental Nacional. Ley de Protección de los Bosques Nativos. Ley de conservación de los Glaciares. Ley de Manejo del Fuego. Consumismo: Primera postura. Segunda postura.

Eje N° 2: Ciclo del agua. Fuentes. Clasificación. Usos. Proceso de potabilización del agua: tipos. Contaminantes del agua: físicos. Químicos. Biológicos. Efluentes: clasificación. Tratamientos. Eutrofización. Objetivos de desarrollo sostenible. Sobreexplotación. Huella hídrica. Objetivos de desarrollo sostenible. Suelo: Composición. Propiedades. Degradación. Ciclo del carbono. Agricultura. Agroecología. Fitorremediación.

Eje N° 3: Residuos sólidos urbanos. Gestión integral de Residuos Sólidos Urbanos. Las cinco R: Reducir. Reutilizar. Reciclar. Rechazar. Reparar. Niveles de biodiversidad: diversidad de ecosistemas. Diversidad de especies. Especie bandera. Especie Endémica. Diversidad genética. Diversidad cultural. Áreas protegidas. Huella ecológica. Pérdida de biodiversidad: causas. Estrategias de conservación.

Bibliografía del alumno:

- Apuntes de clases
- Ambiente, desarrollo y sociedad. Anzolin, A. - 1a ed. . - Ituzaingó: Maipue, 2015.
- Manual para la separación de residuos. Municipio de Ituzaingó.
<https://www.miiituzaingo.gov.ar/sites/default/files/ambiente/MANUAL%20SEPARACION%20DE%20RESIDUOS.pdf>