
Tema: Educación ambiental. Parte 1.

Docentes: Dra. Elisa Fanjul; Dra. María Sofía Marinaro Fuentes; Dra. Andrea E. Izquierdo.

Duración: 20 hs.

OBJETIVOS

- Introducir y examinar conceptos relacionados a la problemática ambiental desde la perspectiva educacional.
- Presentar técnicas de trabajo en equipo multidisciplinario con el fin de implementar un proyecto ambiental.
- Desarrollar la metodología propia de la educación ambiental a través de la concientización.
- Lectura de trabajos de relevancia, ejercicios y debates grupales.

PROGRAMA DE CONTENIDOS

1. **Investigación y diseño experimental:** El método científico y el Ciclo de Indagación: sus aplicaciones y utilidades en estudios de conservación. Pautas de la Pregunta de Trabajo. Ejemplos: “práctica de la parcelita” Diseño y Reflexión.
2. **Educación Ambiental:** Enseñanza de la Ecología en el Patio de la Escuela. Educación para la Conservación: Las reglas de las 4C. Ecofobia.
3. **Trabajo en equipo:** Cómo se trabaja en equipo?. Trabajo en grupo. Interdisciplinaridad Dinámica del proceso de trabajo en equipo. Práctica en equipo.
4. **Problemática:** Qué hay que proteger y conservar? Por qué?. Puntos de vista: práctica. Conservar una especie vs un hábitat. Situación Ambiental Argentina: análisis a distintas escalas.

-
5. **La dimensión humana:** Crecimiento demográfico y sus consecuencias ecológicas. Sistemas socio-ecológicos y servicios ecosistémicos. La tragedia de los comunes. Necesidad de un aporte interdisciplinario.

EXAMEN: Individual escrito.

BIBLIOGRAFIA

- Brown et al (eds). 2006. Situación Ambiental Argentina. Fundación Vida Silvestre, Bs As. Argentina.
- Di Pangraccio et al (eds). 2016. Informe Ambiental Anual. FARN, Bs As, Argentina
- Feinsinger, P. 2001. Designing Field Studies for Biodiversity Conservation. The Nature Conservancy, 212 pp.
- Feinsinger, P. 2013. Metodología en Investigación en ecología aplicada y básica: ¿Cuál estoy siguiendo y porque?. Revista Chilena de Historia Natural 86:385-402.
- Gamez de la Hoz, J. 2002. Ecología y ecologismo, una diferencia conceptual necesaria. Ecología y Salud 34: 474-477
- Gore, A. 2007. Una Verdad Incómoda. La crisis planetaria del calentamiento global y cómo afrontarla. Editorial Gedisa, S. A., Barcelona, 328 pp.
- Grau, A. et al (eds). Áreas Protegidas de Tucumán. Ediciones del Subtropico, Tucumán, Argentina.