

Cultura Ambiental: Fundamentos y Prácticas para la Educación Técnica

Ciencias de la Educación | Licenciatura en ciencias naturales y educación ambiental | para estudiantes de educación técnica/tecnológica | 16 semanas

Descripción del Curso

Este curso ofrece un estudio integral sobre la cultura ambiental, destinado a estudiantes de educación superior tecnológica en la Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental. Su propósito es formar profesionales conscientes y comprometidos con el cuidado del medio ambiente, capaces de integrar principios de sostenibilidad en sus contextos laborales y sociales.

El curso está dirigido a estudiantes que buscan comprender los fundamentos teóricos, sociales y prácticos de la cultura ambiental y su impacto en el desarrollo sostenible. Se abordarán temas esenciales como la relación sociedad-naturaleza, problemáticas ambientales actuales, normativas y políticas ambientales, así como estrategias para la promoción de una cultura ambiental responsable.

Metodológicamente, el curso combina exposiciones teóricas, análisis de casos prácticos, actividades colaborativas y proyectos aplicados que fomentan el aprendizaje activo y reflexivo. Al concluir, los estudiantes serán capaces de identificar, analizar y proponer soluciones ambientales basadas en una perspectiva de cultura ambiental, contribuyendo con acciones concretas en sus ámbitos profesionales y comunitarios.

Objetivos Generales

- Comprender y explicar los fundamentos teóricos de la cultura ambiental y su importancia en la educación técnica.
- Evaluar problemáticas ambientales desde una perspectiva multidimensional y técnica.
- Aplicar normativas y principios de gestión ambiental en la planificación de proyectos sostenibles.
- Diseñar y proponer iniciativas educativas y tecnológicas que fomenten la cultura ambiental.
- Comunicar de forma clara y efectiva conocimientos y propuestas ambientales a diferentes públicos.

Competencias

- Analizar los conceptos y dimensiones de la cultura ambiental en contextos técnicos y tecnológicos.
- Identificar problemáticas ambientales locales y globales desde una perspectiva interdisciplinaria.
- Aplicar normativas y políticas ambientales en la gestión sostenible de recursos naturales.
- Desarrollar estrategias y proyectos para la promoción de prácticas ambientalmente responsables en entornos laborales y comunitarios.

- Comunicar de manera efectiva ideas y propuestas relacionadas con la cultura ambiental, promoviendo la sensibilización y participación ciudadana.

Requerimientos

- Conocimientos básicos de ciencias naturales (biología, ecología, química ambiental).
- Acceso a recursos digitales para investigación y consulta (internet, bibliotecas virtuales).
- Habilidades básicas en trabajo colaborativo y uso de herramientas tecnológicas para presentaciones.
- Interés por temas ambientales y compromiso con el aprendizaje activo.

Unidades del Curso

Unidad 1: Introducción a la Cultura Ambiental

Unidad 2: Fundamentos Científicos del Medio Ambiente

Unidad 3: Problemáticas Ambientales Actuales

Unidad 4: Normativas y Políticas Ambientales

Unidad 5: Educación Ambiental y Cultura Ambiental

Unidad 6: Gestión Ambiental en Entornos Técnicos y Tecnológicos

Unidad 7: Técnicas y Estrategias para Promover la Cultura Ambiental

Unidad 8: Proyecto Final de Cultura Ambiental