

Importancia de cuidar el medio ambiente

Ciencias Naturales | Medio Ambiente

Descripción del Curso

Este curso de Medio Ambiente está diseñado para estudiantes de 9 a 10 años y se estructura en 4 unidades que acercan a los alumnos a comprender el cuidado del agua, la gestión de residuos y el uso responsable de la energía en casa y en la escuela. Cada unidad propone experiencias prácticas, debates supervisados y tareas de creación que permiten aplicar lo aprendido en situaciones reales. Unidad 1: Agua y hábitos de consumo responsable. Unidad 2: Residuos y reciclaje. Unidad 3: Energía y eficiencia en el hogar. Unidad 4: Acción sostenible y comunicación de hábitos. La evaluación se alinea con el OBJETIVO GENERAL y los OBJETIVOS ESPECÍFICOS. Las evidencias de aprendizaje incluyen: Observación y registro de prácticas - Evaluar la identificación y registro de prácticas cuidadosas del agua, residuos y energía en casa/escuela; Participación y aporte - Participación en debates, presentaciones y trabajo en equipo durante las actividades; Producto final - Póster/cartel o plan de acción para promover hábitos sostenibles; Informe de reflexión - Un breve escrito en el que el estudiante describa una práctica que implementará en su hogar o escuela. Objetivo: 4 semanas Distribución sugerida (opcional): Semana 1: Presentación de la unidad y tema 1. Semana 2: Tema 1 y Tema 2; inicio de actividades de reciclaje. Semana 3: Tema 3 y finalización de actividades; preparación del cartel/plano. Semana 4: Presentación de productos, evaluación y retroalimentación. Específicos: - Comprender la importancia del agua como recurso vital y su cuidado en casa y en la escuela. - Identificar tipos de residuos y aprender la jerarquía de gestión de residuos (reducir, reutilizar, reciclar). - Reconocer cómo ahorrar energía y proponerse hábitos para optimizar su consumo diario. - Desarrollar un plan de acción sencillo para promover hábitos sostenibles en su entorno inmediato.

Competencias

- Comprensión de conceptos básicos de Medio Ambiente y su relación con la vida cotidiana. - Desarrollo de pensamiento crítico y capacidad para observar, registrar y preguntar sobre prácticas de agua, residuos y energía. - Aplicación de conocimientos para proponer soluciones simples a problemas reales (p. ej., ahorro de agua, clasificación de residuos, ahorro de energía). - Trabajo en equipo, escucha activa y comunicación efectiva durante debates, presentaciones y actividades colaborativas. - Diseño y presentación de un producto final (póster o plan de acción) para promover hábitos sostenibles. - Demostración de responsabilidad y cuidado por el entorno en la toma de decisiones y acciones diarias.

Requerimientos

- Materiales básicos: cuaderno de observación, hojas de registro, cartulina, marcadores, tijeras, pegamento y revistas para el cartel final. - Recursos prácticos: materiales de reciclaje para crear el póster/cartel final o plan de acción (botellas, tapas, papeles, etc.). - Espacios de trabajo: aula para trabajo colaborativo y tiempo para presentaciones orales. - Apoyo familiar: participación de la familia para prácticas en casa y revisión de registros de observación. - Guía

de evaluación y rúbricas claras para autoevaluación y evaluación del docente.

Unidades del Curso

Unidad 1: Importancia de cuidar el medio ambiente

Objetivos de Aprendizaje

- Identificar prácticas cotidianas que cuidan el medio ambiente en casa y en la escuela.
- Explicar por qué estas prácticas cuidan el medio ambiente.
- Proponer acciones simples para fomentar estas prácticas en su entorno, mediante un cartel o proyecto breve.

Contenidos Temáticos

Tema 1: Cuidado del agua en casa y en la escuela

1. Descripción corta: Este tema aborda acciones para ahorrar agua y evitar desperdicios en casa y en la escuela.