

Descubriendo el Calentamiento Global: Cuidemos Nuestro Planeta

Ciencias Naturales | Medio Ambiente | para estudiantes de primaria (6-11 años) | 8 semanas

Descripción del Curso

Este curso está diseñado para que los estudiantes de primaria comprendan el fenómeno del calentamiento global y sus impactos en el medio ambiente y en nuestra vida diaria. A lo largo de ocho semanas, los niños explorarán las causas, consecuencias y posibles soluciones para proteger el planeta de los efectos negativos del cambio climático.

Dirigido a estudiantes de 6 a 11 años, el curso utiliza metodologías participativas y lúdicas, incluyendo actividades prácticas, experimentos sencillos y juegos educativos que fomentan la curiosidad y el pensamiento crítico. Se promueve el aprendizaje significativo a través de la observación, el análisis y la reflexión.

Al finalizar, los estudiantes habrán desarrollado una conciencia ambiental sólida, entenderán cómo sus acciones impactan al planeta y estarán motivados para adoptar hábitos responsables que contribuyan a mitigar el calentamiento global.

Objetivos Generales

- Describir de forma sencilla qué es el calentamiento global y sus causas.
- Reconocer y explicar las consecuencias del calentamiento global en el medio ambiente y la vida diaria.
- Identificar acciones personales y colectivas para cuidar el planeta y reducir el calentamiento global.
- Desarrollar actitudes responsables y respetuosas hacia el medio ambiente.
- Comunicar ideas y compromisos relacionados con el cuidado ambiental de forma clara y creativa.

Competencias

- Identificar las causas principales del calentamiento global de manera sencilla.
- Reconocer las consecuencias del calentamiento global en el entorno natural y social.
- Explicar la importancia de cuidar el medio ambiente para reducir el impacto del calentamiento global.
- Aplicar hábitos cotidianos que contribuyan a la conservación del planeta.
- Comunicar con claridad ideas y acciones para proteger el medio ambiente.

Requerimientos

- Conocimientos básicos sobre el entorno natural (plantas, animales, clima).
- Acceso a materiales sencillos para actividades prácticas (papel, colores, materiales reciclables).

- Espacio para realizar experimentos simples al aire libre o en el aula.
- Apoyo y supervisión de docentes o adultos durante las actividades.

Unidades del Curso

Unidad 1: ¿Qué es el clima y cómo funciona?

Unidad 2: El calentamiento global: ¿qué es y por qué sucede?

Unidad 3: Consecuencias del calentamiento global en nuestro planeta

Unidad 4: El papel de los seres humanos en el calentamiento global

Unidad 5: Hábitos para cuidar el medio ambiente

Unidad 6: Energías renovables y tecnologías amigables

Unidad 7: Proyectos para cuidar nuestro planeta

Unidad 8: Compartiendo nuestro compromiso ambiental