



PROYECTO DE PERIODO

11 de octubre, 2024

Ecología de paisaje

Subtema: Cambio climático

Objetivo: Desarrollar una infografía sobre el cambio climático que destaque los efectos en el medio ambiente a lo largo del tiempo, tanto los provocados por la actividad humana como los causados de manera natural. Además, señalar los impactos positivos que han tenido las nuevas tecnologías orientadas al bienestar ambiental y su contribución a la mitigación de los efectos del cambio climático.

Fase I. Características de una infografía

Características de la infografía

Tamaño carta, en hoja opalina

Visualmente Atractivas: gráficas, imágenes, íconos y colores

Simplicidad y Claridad en la información (textos breves y claros).

Jerarquía de Información del general a lo particular, en orden cronológico

Narrativa Visual explicación de la imagen.

Mínimo 5 links de consulta.

Fase II. Investigación

Información consultada (ligas) **NO** IA (Inteligencia Artificial), usar ligas sólo de portales académicos. Por ejemplo: <https://www.gob.mx/inecc/acciones-y-programas/efectos-del-cambio-climatico>

Realiza la línea de tiempo con fechas en orden cronológico, en un periodo de tiempo de 1950 al 2024.

Contaminación ambiental

¿Cómo se contaminan el medio ambiente?

Causas y consecuencias de las alteraciones al medio ambiente.

Principales fuentes de contaminación

Daños al ecosistema

Efecto invernadero

Energía y sus fuentes

Fósiles

¿Qué es la petroquímica?

Tipos de energías producidas por el petróleo

Productos derivados de los hidrocarburos

Tipos de energías renovables

Productos que se obtienen de una destilación fraccionada

Conclusión: ¿Qué se puede hacer para reducir el cambio climático?

Fase III. Entrega y evaluación

Fecha: jueves 31 de octubre de 2024. imprimir a color en hoja opalina tamaño carta. No existe derecho a prórroga.

ACADEMIA DE CIENCIAS

**Profesor Sergio
Vallejo
Biología**

**Profesor Ramón
Neria
Física**

**Profesora Miriam
Salgado
Química**