



## INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA SIERRA

Creada por Resolución N°012065 del 05 de octubre de 2015 y 014399 del 20 de noviembre de 2015.

DANE: 105001026581 NIT:900935808-1

[ie.lasierracolegiomaestro@gmail.com](mailto:ie.lasierracolegiomaestro@gmail.com)

### PLAN DE MEJORAMIENTO

<b>Nombre del docente: Alexander Felipe Ramírez Vargas</b>	<b>Área: Ciencias Sociales</b>
<b>Grado: 10°</b>	<b>Periodo: 2</b>
<b>Fecha de entrega: 6 de septiembre 2021</b>	<b>Fecha de devolución: 13 de septiembre 2021</b>

### Problemas medioambientales

Nuestro mundo sufre la amenaza de un cambio radical en sus ecosistemas. Las principales causas son las siguientes:

**Contaminación del agua dulce y de los mares:** producida por la actividad industrial y las ciudades.

**Contaminación del aire:** procedente de la industria y los automóviles. La generación de gases de efecto invernadero representa un peligro de calentamiento global que podría cambiar el clima a nivel planetario.

**Destrucción de la capa de ozono:** resultado de la emisión de ciertos gases industriales, la pérdida de esta capa atmosférica dejaría a la Tierra sin protección contra las radiaciones solares.

**Destrucción de los bosques:** la pérdida de la vegetación natural, unida al calentamiento global, permite un rápido avance del desierto.

**Residuos urbanos:** la acumulación de basura es un grave problema de las ciudades modernas.

**Eliminación de la biodiversidad:** la pérdida de variedad biológica empobrece el ecosistema global y priva a la humanidad de importantes recursos.



### ACTIVIDAD 1

1. Teniendo en cuenta los problemas medioambientales; elabora un decálogo, con sus respectivos dibujos sobre el cuidado del medio ambiente teniendo en cuenta los hábitos para un ambiente saludable:





## INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA SIERRA

Creada por Resolución N°012065 del 05 de octubre de 2015 y 014399 del 20 de noviembre de 2015.

DANE: 105001026581 NIT:900935808-1

[ie.lasierracolegiomaestro@gmail.com](mailto:ie.lasierracolegiomaestro@gmail.com)

### ACTIVIDAD 2

#### VIDEO – FORO EL CALENTAMIENTO GLOBAL

([https://www.youtube.com/watch?v=BGj\\_HcUn5AA](https://www.youtube.com/watch?v=BGj_HcUn5AA))

**OBJETIVO:** Identificar las ideas previas según el video en torno al cambio climático.

#### “Qué me cuentas”

1. ¿Qué es el cambio climático?
2. Lo que sabes de ese fenómeno ¿Dónde lo has aprendido?
3. Es un tema que te preocupa ¿por qué?
4. ¿Cuáles son las causas del cambio climático?
5. ¿Qué consecuencias tiene el cambio climático?
6. Nuestra forma de vida ¿influye en el cambio climático? Explica tu respuesta.
7. ¿Hay algo que podamos hacer para frenar el cambio climático? Razona tu respuesta.
8. ¿El cambio climático afecta igual a todas las personas? ¿Por qué?



**NOTA: DEBES REALIZAR UN TEXTO ARGUMENTATIVO DE UNA PÁGINA, SOBRE LA AFECTACIÓN DEL CALENTAMIENTO GLOBAL. LAS PREGUNTAS SON PROPUESTAS POR DONDE PUEDES MENCAMINAR TU ARGUMENTO, MÁS NO SON PARA RESPONDERLAS.**