

Problemáticas Ambientales y Ciudadanía



Esta actividad responde al IDPS
Participación y Formación ciudadana



Habilidad socioemocional aplicada
Toma de decisiones responsables

Objetivos de
aprendizaje
sugerido

HI 05 OA 23 Informar y opinar sobre temas relevantes y de su interés en el país y el mundo (política, medioambiente, deporte, arte y música, entre otros) por medio de periódicos y TIC.

¿Sabías que?

El medio ambiente se encuentra en peligro por diversas amenazas no sólo a los ecosistemas, sino a todos los seres humanos. Conocer los problemas ambientales es el primer paso para concienciarnos de su importancia y participar en [acciones](#) para la protección y recuperación de la naturaleza. A continuación les dejamos los 5 problemas ambientales que deberían preocuparnos:

1) Desaparición de fuentes hídricas

Las altas temperaturas han provocado la sequía de ríos, lagos, lagunas y otras fuentes hídricas indispensables para la supervivencia y el desarrollo de pueblos enteros. Muchos de estos pueblos están contaminados, al igual que los océanos y las costas. Esto podría explicar el abandono progresivo de algunas zonas por parte de millones de familias, la ampliación de los desiertos y la creciente migración hacia los grandes centros urbanos.

2) Contaminación

Ni la tierra, ni el aire, ni el resto de recursos tienen la misma calidad que hace unos años. Los gases de efecto invernadero han deteriorado dichos recursos y han obligado a que muchas

personas abandonen las actividades relacionadas con la agricultura y la producción de alimentos de forma natural.

3) Deforestación

Cada año desaparecen miles de kilómetros de bosques en el mundo. Además, los árboles mueren a un ritmo acelerado debido a la contaminación del aire, la sequía de fuentes hídricas aledañas y los cambios bruscos de temperatura.

4) Sobreexplotación de los recursos naturales

Los recursos naturales tales como el agua y la energía, pronto serán insuficientes para la supervivencia de las personas que habitan la Tierra. La sobreexplotación de los recursos, el consumo irresponsable y el aumento de la población mundial son las principales causas de este agotamiento.

5) Uso de fertilizantes químicos y métodos artificiales de cultivo

Las sequías, los huracanes y otros fenómenos ambientales impiden la producción y el cultivo de alimentos en condiciones normales. Con el fin de enmendar estos efectos y multiplicar la producción, se han sustituido los métodos de producción natural por otros de tipo artificial y en los que predomina el uso de sustancias químicas. Estos métodos de cultivo hacen que los alimentos sean de peor calidad y afectan negativamente a nuestra salud y la del medioambiente, pues contaminan los alimentos, la tierra y el aire.

¿Hay soluciones para los problemas ambientales actuales?

Es difícil hablar de una sola solución para frenar los principales problemas ambientales que actualmente aquejan la Tierra. Sin embargo, sí podemos hablar de tomar conciencia como habitantes de este planeta y aportar con acciones que permitan lograr un cambio. Podemos por ejemplo; llevar a cabo una agricultura sostenible que conserve los recursos naturales, realizar un consumo responsable basado en necesidades reales, cuidar los ecosistemas y reducir los desperdicios y reciclar.

Solo tenemos un planeta: ¡Cuidemoslo antes de que sea demasiado tarde!

¿Qué debemos hacer?

Les proponemos una actividad que consiste en realizar una investigación sobre las cinco problemáticas ambientales más importantes de Chile. Luego, deberán realizar un ranking de las mismas, teniendo en cuenta los daños que ocasionan, y proponer soluciones cotidianas que pueden realizar como familia, o que creen que pueden realizar las comunidades afectadas.

¡Manos a la Obra!

Instrucciones:

- Investiga sobre las cinco problemáticas ambientales de nuestro país.
- Realiza un ranking teniendo en cuenta el daño que causan y cómo afectan a las comunidades que sufren estas problemáticas.
- Luego, propone soluciones y aportes que pueden realizar como familia para contribuir a mejorar estas problemáticas, teniendo en cuenta que cada pequeño cambio suma. También pueden pensar las soluciones poniéndose en el lugar de las comunidades afectadas directamente por los diversos conflictos ambientales.
- En un papelógrafo, a través de una infografía, video o tik tok presenta la actividad realizada y compartela con nosotros al número de whatsapp que se encuentra al final de este Ponte a Prueba.

Actividad de reflexión

Este paso tiene como objetivo generar un espacio de diálogo, conversación e intercambio de conocimiento. Para esto vamos a preguntar a cada uno de los integrantes familiares lo siguiente:

- ¿Cuáles consideran que son los problemas ambientales que más afectan a su ciudad o localidad? ¿A qué se deben?
- ¿Qué pueden hacer para enfrentarlos?
- ¿Qué tan informados estamos de la situación ambiental del País?
- ¿Cómo contribuimos al cuidado o deterioro del medio ambiente?
- ¿Qué cambios es posible realizar en nuestra forma de vida para ir resolviendo los problemas ambientales?

Material complementario:

- [Participación Ciudadana – MMA](#)
- [Los desafíos ambientales de Chile tras el Covid-19](#)
- [Problemas ambientales de Chile](#)
- [Libro de educación ambiental – MMA](#)
- [Infografía de participación y formación ciudadana](#)
- [La función de los tribunales ambientales en Chile](#)
- [Ley 20.500 de participación y formación ciudadana](#)

¡¡No olvides subir tus fotos a la plataforma del programa digital!!

Realiza alguna de nuestras actividades, envía tu evidencia al Whatsapp [+56 9 3943 4663](https://wa.me/56939434663) y podrás ganar un entretenido premio. Cuando envíes tu foto recuerda incluir tus datos (colegio, nombre del participante, actividad y número de contacto).