



Notas científicas

26 al 30 de abril

Medio ambiente

El medio ambiente es el conjunto de componentes físicos, químicos, biológicos, de las personas o de la sociedad en su conjunto. Comprende el conjunto de valores naturales, sociales y culturales existentes en un lugar y en un momento determinado, que influyen en la vida del ser humano y en las generaciones futuras. Es decir, no se trata solo del espacio en el que se desarrolla la vida, sino que también comprende a los seres vivos, objetos, agua, suelo, aire y las relaciones entre ellos.

<https://bit.ly/3u9BM9v>

Problemas

- ❑ **Contaminación del agua dulce y de los mares:** provocada 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.

Explicación para niños

- Vestido de superhéroe propone ideas de cómo puede salvar al medio ambiente. Comenta las problemáticas que ha visto en su entorno o las acciones desfavorables para la Tierra.
- Realiza un dibujo en un cartel en donde invite a los demás a cuidar el medio ambiente.
- Expone su cartel y menciona qué problemática identificó y cuál es su propuesta.
- Comenta qué podemos hacer desde nuestra casa para disminuir la contaminación ambiental o para cuidar el agua.