



Mi Universidad

Ecología y producción sustentable

Yuleni Antonia Morales Aguilar

Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre 4

Comitán de Domínguez, 1 de diciembre de 2023

LA EDUCACION ambiental

1) La educación ambiental constituye un nuevo enfoque pedagógico que se define como un proceso que forma al individuo para desempeñar un papel crítico en la sociedad, con objeto de establecer una relación armónica con la naturaleza, brindándole elementos que le permitan analizar la problemática ambiental actual y conocer el papel que juega en la transformación de la sociedad, a fin de alcanzar mejores condiciones de vida.

2) 4 pilares de la educación ambiental

Los cuatro pilares básicos en torno a los que trabajar son el agua, la energía, los residuos y el entorno físico y humano.

3) ¿Qué importancia tiene la educación ambiental en la actualidad?

A largo plazo, la educación ambiental es nuestra única herramienta para incrementar la conciencia ecológica y la responsabilidad sobre nuestras acciones. Preservar el planeta va a depender en gran medida de qué tan conscientes seamos sobre el impacto de las actividades productivas humanas.

4) Importancia de la educación ambiental en la lucha contra el cambio climático

Es un factor determinante en la lucha contra el calentamiento global. Todos los conocimientos que se derivan de esta educación para el ambiente atañen de forma directa e indirecta a la problemática del calentamiento global y enseñan a abordar la situación de forma responsable. Impulsa a modificar conductas y a adaptarse a esta emergencia mundial. La educación ambiental es una herramienta educativa que favorece el abordaje del cambio climático desde enfoques innovadores, ayudando al público a conocer en detalle cuál es su intervención en este proceso global.

5) La educación ambiental en el turismo sostenible y la gestión de los recursos naturales

El turismo sostenible, busca mitigar el impacto negativo sobre el medio natural. Esto incluye las comunidades y las áreas recreativas, porque el turismo genera muchos recursos económicos, pero también es responsable de la contaminación y degradación de muchos espacios naturales.

La educación ambiental puede incentivar el desarrollo de un turismo responsable ecológicamente hablando, que garantice la protección y cuidado de los ecosistemas locales.

6) La educación ambiental en el diseño y la planificación urbana sostenible

Los sistemas de gestión de desechos y residuos, el uso de las fuentes de agua potable, son aspectos con consecuencia a largo plazo que no se tomaban en cuenta anteriormente. Las ciudades son el mayor foco de gases que producen el efecto invernadero.

Los modelos de desarrollo sostenible, proponen calcular el impacto, para ello, hay que estudiar previamente el consumo de energía, la climatización, iluminación, equipamiento de servicios y todo el impacto ecológico de cada infraestructura.

Una característica de la educación ambiental es la búsqueda incesante de conocimientos, otra, es la necesidad de informar y formar ciudadanos conscientes. Para una correcta educación ambiental, se deben despertar valores éticos, comprendiendo que el ser humano es parte del problema y también de la solución. No podemos excluirnos como especie, pero sí debemos observarnos cuidadosamente como la especie que más daño causa al bienestar integral de la naturaleza.