

Módulo 1: Medio ambiente



Módulo 1: Medio ambiente

Introducción

"La tierra tiene suficiente para satisfacer la necesidad de cada hombre, pero no la codicia de cada hombre". En la grandeza de sus palabras, Mahatma Ghandi quizás trató de ayudarnos a reconocer que, mediante una gestión eficiente y cuidadosamente calculada de los recursos de la tierra, podemos lograr la supervivencia, la prosperidad y el crecimiento de nuestra especie y de los organismos vivientes que nos rodean. En el último siglo de industrialización excesiva, hemos comenzado a observar intensivos procesos ambientalmente destructivos y la degradación gradual y estable de algunos de nuestros recursos naturales. El medio ambiente está cambiando constantemente y aunque algunos de estos cambios pueden atribuirse al curso natural de la Tierra, numerosas investigaciones científicas de confianza demuestran que la gran mayoría de los cambios ambientales y la contaminación son el resultado de la actividad humana.

Si consideramos nuestro estilo de vida actual y el concepto de crecimiento en constante expansión como objetivo socioeconómico último, queda claro que este modelo no puede ser sostenible. A pesar de los constantes avances tecnológicos y el impulso del "crecimiento verde", estamos empujando los límites planetarios. Nuestras industrias, incluida la producción alimentaria cada vez más industrializada y globalizada, están teniendo un gran impacto en el medio ambiente. Esta interconexión es un fenómeno que constantemente nos encontramos al tratar temas de educación global, destacando cómo estamos interconectados entre nosotros en una multitud de formas que pueden variar dentro de los espectros de comercio, educación, implementación de políticas y formación de relaciones sociales. Sin embargo, nos parece que el mayor ejemplo de interconexión puede ser visto con mayor precisión cuando se hace referencia al medio ambiente, algo en lo que estamos integrados y de lo que dependemos siempre.

El módulo actual presenta algunas herramientas y actividades que tienen un enfoque temático en la tierra, el agua y la contaminación del aire. A pesar de que cada aspecto ambiental se aborda por separado, los consideramos como una entidad interconectada importante, cada tema afecta a los demás, y en conjunto tienen un impacto sobre la existencia colectiva de la vida en la tierra. Tener un conocimiento y una comprensión adecuados sobre temas ambientales es una necesidad absoluta para la juventud de hoy, ya que al aprender sobre el medio ambiente podemos observar en gran medida cómo nuestras acciones pueden tener reacciones relativas o impactos en un cierto aspecto ambiental y por lo tanto entender la interconexión de las diferentes partes de nuestro entorno.

Objetivos del modulo

A través del presente módulo pretendemos sensibilizar sobre las realidades globales actuales que afectan el medio ambiente, a fin de aumentar la capacidad de los jóvenes para comprender la importancia de estas cuestiones, sus causas, el impacto que tienen en el medio ambiente y su papel como ciudadanos globales y actores globales que pueden trabajar para encontrar diversas soluciones para estas cuestiones. Más concretamente, el módulo tiene como objetivos entre otros: