

INTRODUCCION

Para solucionar problemas hay muchas herramientas las cuales la humanidad puede darle un uso apropiado. Cada problema es muy diferente a otro, por su contexto, pero cuando el problema es de toda una población o hasta de una especie de seres, esto se vuelve un problema común. Pueden existir muchos problemas comunes, como por ejemplo en una ciudad o estado, pero hay problemas a nivel global. Uno de esos problemas es el agotamiento de recursos del medio ambiente, un problema que involucra a cientos o tal vez miles de especies de seres vivos; un problema que ha estado causando una sola raza, la humanidad, especie la cual es pensante y ha creado un sin fines de herramientas para ayudar a la resolución de problemas, una de ellas es la informática.

Los seres humanos como seres vivos dependen del medio ambiente, ya que este les permite nacer, reproducirse y morir, los seres vivos hacen uso de este medio para su supervivencia con cosas tales como, el agua, la tierra, el oxígeno etc. La dependencia es tal, que sin él la vida no existiría, o por lo menos no de la forma conocida.

Los recursos que los seres vivos poseen gracias al medio son limitados, si, son renovables, pero con las problemáticas que ha causado la humanidad y el gasto desmesurado que ha hecho esta para satisfacer sus caprichos, el medio no resiste esta presión. Hay más de 6 billones de personas en el mundo, con toda esta población, los recursos no son suficientes para cubrir todas las necesidades de las de las especies.

Los problemas tienen diferentes perspectivas, pero cuando se trata de muchas cosas en común, estas perspectivas se pueden generalizar; los problemas siendo cuestiones discutibles a los cuales se les busca una solución, viéndolos desde una perspectiva general, se pueden resolver entre muchas personas.

El ser humano ha creado innumerables herramientas a lo largo de su existencia, herramientas que le ayudan a la solución de problemas, pero no hay una herramienta general para resolver todos los problemas, hay herramientas para todo tipo de problemas, médicos, culturales, artísticos etc. Hay una en particular que se basa en la información, esta herramienta es la informática.

La informática se basa en tratar información por medio de métodos automatizados, esto para así tener una mejor comunicación y acceso a esta; hoy en día la información está disponible para todos gracias a la informática. La comunicación es parte vital para la solución de problemas comunes, ya que al ser tantas personas tiene que haber un enlace el cual les permita mantenerse conectados.

Así que por medio de la comunicación que es una rama fundamental de la informática se pueden llegar a resolver el problema medio ambiental, cosa que requiere de mucha coordinación por parte de los humanos. No es imposible ya que se ha visto unos cuantos resultados.

Un ejemplo de lo anterior es el programa Messengers of Peace, este es un programa de una gran asociación, la cual son los Scouts del mundo, esta se basa en la organización de proyectos en pro de la humanidad, se organizan, se recaudan fondos para un proyecto ya formado y se realiza. Aparte de la

realización tiene que haber una sustentación de esta, por medio de imágenes, videos, ensayos entre otros. Lo mas importante es que estos proyectos son compartidos, así que cualquiera puede verlos y replicarlos. En este programa se trabaja todo tipo de proyectos, pero los que caben resaltar son los medios ambientales.

Si se hicieran mas programas como estos la humanidad, con ayuda de la informática, puede hacer uso de esta para una coordinación masiva, antes de que sea demasiado tarde para un cambio de magnitudes positivas para el medio ambiente, si es que ya no es tarde.

<https://www.scout.org/messengersofpeace>