



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: Kimberly Hernández De La Torre

Nombre del tema: "Cuidado de los ecosistemas".

Parcial: 3er

Nombre de la Materia: Ecología

Nombre del profesor: Beatriz López

Nombre de la Licenciatura: Administración de recursos humanos

Cuatrimestre: Cuatro 4

Introducción: Una de las primeras medidas para conservar un ecosistema o el medio ambiente en general es proteger aquellos hábitats que albergan una gran biodiversidad, ya que suelen ser explotados por la gran cantidad de recursos ecosistémicos que brindan. Se deben implantar leyes que consideren como delito penal la alteración o modificación de estos ecosistemas protegidos, así asegurando la preservación de la flora y fauna que los habitan.

Desarrollo: La energía y el medio ambiente son indispensables para el desarrollo humano sustentable. Asegurar la sustentabilidad ambiental y el acceso a los servicios energéticos es clave para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Conclusión: Los beneficios que nos ofrece el desarrollo sustentable nos ayuda a Satisfacer las necesidades de las generaciones presentes sin comprometer las posibilidades de las del futuro para atender sus propias necesidades. Puede dividirse en ambiental, económico y social.

“Cuidado de los ecosistemas”

Cómo cuidar el ecosistema

- Protección de la biodiversidad.
- Control del tráfico ilegal de especies.
- Control de la deforestación.
- Uso de energía renovables.
- Regulación del agua.
- Reducir la sobrepesca y gran consumo de carne.
- Uso de transporte público o bicicleta.
- Protección del suelo.

¿Por qué debemos cuidar los ecosistemas de nuestro país?

El ecosistema (todas las comunidades de organismos vivos que se encuentran en un lugar específico, sus hábitats y sus interacciones) en el que vivimos proporciona servicios naturales para los humanos y todas las demás especies que son esenciales para nuestra salud, calidad de vida y supervivencia.

Protección de los ecosistemas.

Se entiende como la conservación de los ecosistemas, los hábitats naturales, el mantenimiento y la recuperación de poblaciones viables de especies en sus entornos naturales, en los ámbitos de las áreas naturales protegidas. Cuidar y mantener los diferentes ecosistemas es el único modo de que el ser humano puede subsistir en la Tierra. Los servicios de los ecosistemas, también conocidos como servicios ecosistémicos, son aquellos procesos que ayudan a garantizar la vida del ser humano.

¿Por qué es importante involucrarte en la conservación de los ecosistemas?

- Durante décadas, hemos explotado sin límites nuestros recursos naturales sin preocuparnos en lo más mínimo por protegerlos y cuidarlos.
- Las medidas que estamos tomando en favor del medioambiente son insatisfactorias; responden tímidamente a las necesidades.
- En consecuencia, hemos destruido, fragmentado y transformado cada uno de los ecosistemas existentes.

Esta forma de actuar no solo ha afectado a la biodiversidad, que involucra a todas las formas de vida que albergan los diferentes tipos de ecosistemas. También ha repercutido directa e indirectamente sobre nuestro bienestar.

Resulta que la actividad empresarial está indisolublemente ligada al medioambiente. No solo afecta a las diferentes especies de los ecosistemas y a estos en sí mismos, sino también a los recursos que les proveen. Así pues, las empresas, en ejercicio de su responsabilidad corporativa, pueden ayudar a preservar los ecosistemas. Sus acciones, además, les permitirán generar nuevas oportunidades de negocios por ingresos derivados de la conservación.

Reciclaje del agua

El agua es uno de los recursos de los ecosistemas que cada vez es más importante para empresas y gobiernos.

- Reutilización y el reciclaje del agua.
- Detección temprana de fugas.
- Capacitación de su personal.
- Inversión en equipos de alta tecnología y bajo consumo de agua.

Ahorro de energía

- Reducción del consumo de energía.
- Compra y utilización de energías renovables.
- Aumento de la eficiencia energética.

Evita conectar varios aparatos en un mismo enchufe. Usa economizadores de agua en el baño y la cocina. Si puedes, instala celdas solares en tu casa para calentar agua. No uses secadoras para el pelo o la ropa.

Utilización de materia orgánica para la producción de energía

Hoy se puede producir energía mediante la utilización de materia orgánica de origen vegetal o animal; una alternativa para la revalorización de los residuos, aspecto clave para la conservación de los recursos de los ecosistemas.

Ecosistema:

En la preservación y cuidado del medio debe participar cada individuo. Para ello es necesario hacer recapacitar a las personas para que conozcan las consecuencias de la contaminación y la destrucción de la naturaleza.

La reforestación es una alternativa para devolver a la naturaleza lo que le hemos quitado. Se dice que por cada árbol derribado se deben plantar cinco; de este modo las generaciones futuras también gozarán de zonas arboladas. En las zonas industriales las fábricas son fuente constante de contaminación porque arrojan gases tóxicos por las chimeneas y porque son pocas las que cuentan con plantas para el tratamiento de aguas residuales; la mayoría arroja sus desechos directamente al drenaje y otras a los ríos o al mar.

En la actualidad también se llevan a cabo experimentos nucleares que dejan en el ambiente radiación nociva para la salud. Esa radiactividad permanece en el medio durante mucho tiempo causando problemas y enfermedades que incluso se transmiten a generaciones posteriores.

En las zonas urbanas también existen problemas relacionados con la contaminación: el exceso de basura que se tira, el uso desmedido de detergentes y aerosoles y, como punto culminante, el enorme desperdicio de agua. Basta observar cualquier calle o parque para encontrar basura, o para ver vehículos que circulan arrojando humo, o camiones transportando materiales para la construcción que no van tapados y a su paso van arrojándolos al aire.