

PROPÓSITO:

¿Qué conocemos sobre los ecosistemas? ¿Sabemos lo que son y que tipos hay? Es probable que si pensamos en un bosque lo identifiquemos rápidamente con un ecosistema terrestre, y si pensamos en un océano, con un ecosistema marino. Pero ¿y si pensamos en un estuario, un delta, o una playa? ¿Lo clasificaríamos como un ecosistema marino o terrestre?

MOTIVACIÓN:**EXPLICACIÓN:**

Un ecosistema es un sistema que está formado por un conjunto de organismos vivos y el medio físico donde se relacionan, es decir, una unidad compuesta de organismos interdependientes que comparten el mismo hábitat. El concepto de **ecosistemas**, que comenzó a desarrollarse entre 1920 y 1930, tiene en cuenta las complejas interacciones entre los organismos que forman la comunidad (biocenosis) y los flujos de energía y materiales que la atraviesan. Este término fue acuñado por **Roy Clapham** y engloba no solo estas relaciones entre los diferentes seres vivos sino también, cómo estos interactúan con su entorno.

<https://www.fundacionaquae.org/la-importancia-los-...> lectura sobre ecosistemas y que es la biodiversidad.



EL PLANETA MUERE

Se trata de una ciencia natural derivada de la biología que estudia las relaciones entre los seres vivos y el medio ambiente o hábitats en el que éstos viven. Esta relación de interdependencia nos permitirá entender no sólo qué es un ecosistema también, entender cuál es la importancia de proteger los ecosistemas para la supervivencia de las especies y de todos

<https://www.lavanguardia.com/natural/20170802/4327...> Lectura : LA HUMANIDAD AGOTA RECURSOS QUE LA TIERRA PRODUCE.

EJERCICIOS:

Va a desarrollar en el cuaderno o en el computador , los siguientes puntos:

1. Defina que es ecosistema y quien lo creo .
2. En propósito hay una imagen, obsérvala con atención, explique , existe uno o varios ecosistemas, que es la biodiversidad, como puede existir un equilibrio sostenible, lo hay?.
3. EN MOTIVACION OBSERVAMOS EL VIDEO EFECTO DE INVERNADERO
 - .Explique que es un efecto de invernadero.
 - Como la tierra conserva la temperatura.
 - nombre los gases naturales, por que se llaman así.
 - Que son los gases artificiales, quien los produce, cuales son.
4. Nombre cinco aspectos que producen los gases artificiales en el planeta tierra.
5. Creamos un organigrama sobre el video que esta en explicación, consumo responsable.
6. Existen los siguientes videos: Escoja uno de ellos y organice una exposición virtual.
 1. Ecosistema Brainpop
 2. que pasa con el alimento que se desperdicia
 3. el uso de la bicicleta.
7. Explique como existe vida en el desierto.
8. <https://www.eleconomista.com.mx/arteseideas/8-cons...> consejos para ahorrar y cuidad el medio ambiente. escriba 10 aspectos o consejos para cuidar nuestro planeta.
9. En evaluación hay dos videos. que nos explica de estos dos temas. Escriba.

EVALUACIÓN:

BIBLIOGRAFÍA:

<https://www.ecologiaverde.com/que-es-un-ecosistema...>

<https://www.france24.com/es/medio-ambiente/2021080...>

<https://www.eafit.edu.co/ninos/reddelaspreguntas/P...>

<https://www.eleconomista.com.mx/arteseideas/8-cons...>

<https://www.fundacionaquae.org/la-importancia-los-...>