

Proyecto de Ciencias

LERIN YAEL CHIRINO PÉREZ
RECURSOS HUMANOS

PRIMER SEMESTRE DE BACHILLERATO
profe : ANDREA MARISOL SOLIS MEZA

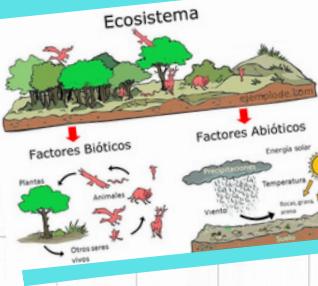
GESTIÓN DEMOCRÁTICA DEL RIESGO AMBIENTAL

LA RELACIÓN COMUNIDAD ECOSISTEMA

ECOSISTEMA:
ESTRUCTURA Y
DELIMITACIÓN
COMO EL HOMBRE
HA CAMBIADO A LA
NATURALEZA

EXPLORACIÓN
IRRACIONAL DE
LOS RECURSOS
NATURALES

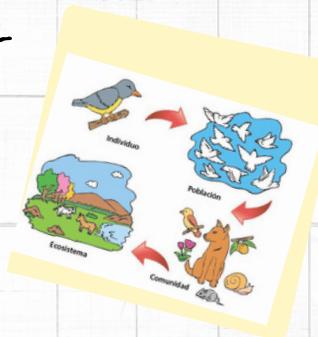
La comunidad está formada por las personas que viven en un lugar, mientras que el ecosistema es el conjunto de seres vivos y elementos naturales que existen en esa zona. Ambos están estrechamente conectados : la comunidad depende del ecosistema para obtener agua y cosas esenciales, mientras que el ecosistema necesita de ellos para seguir generando.



Un ecosistema tiene dos componentes principales que son :

bióticos: plantas, animales y microorganismos
abióticos :luz solar , agua , suelo , clima , temperatura

la estructura del ecosistema es como se relaciona estos componentes entre si . El ser humano ya transformado el ambiente de diversas formas : urbanización y construcción de ciudades deforestación para agricultura o ganadería



Ocurre cuando los recursos se utilizan, sin medir consecuencias, ni permitir su recuperación natural , ejemplos:

tala excesiva de árboles

pescado sin control

uso excesivo del agua

extracción de minería sin regulación



GESTIÓN DEMOCRÁTICA

EXTINCIÓN DE LAS ESPECIES

La extinción de las especies es la desaparición total de una especie, animal o vegetal. Ocurre cuando ya no quedan individuos vivos de esa especie en la tierra, actualmente miles de especies están en peligro, gracias a la actividad humana, lo que presenta una crisis para la biodiversidad



LOS MOTIVOS DE LA EXTINCIÓN DE LAS ESPECIES

los principales motivos son:

- 1.- perdida de hábitat (deforestación, urbanización)
- 2.- cambio climático (temperaturas extremas , sequías)
- 3.- contaminación (plásticos , derrames químicos)
- 4.- caza y pesca excesiva



TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS QUE PERMITAN PREVENIR EL DETERIORO AMBIENTAL

Algunas acciones que ayudan a detener o reducir el daño ambiental son :

- reciclaje y reducción de residuos
- reforestación y protección de áreas verdes
- uso de energías renovables
- tratamiento de aguas residuales



GESTIÓN DEMOCRÁTICA

FORTALECIMIENTO DE LA CONCIENCIA Y CULTURA AMBIENTAL

consiste en promover conocimientos y valores para que las personas cuiden el ambiente.
esto incluye:
campañas de limpieza y reciclaje
talleres de educación ambiental
y la difusión de información sobre problemas ambientales



REFERENCIAS

GOOGLE : (SF) DIFERENCIA ENTRE COMUNIDAD Y ECOSISTEMA, RECUPERADO EL 21/11/2025 .
[HTTPS://STUDY.COM](https://study.com)

GOOGLE : (SF) ECOSISTEMAS , DEFINICIÓN, COMPONENTES Y ESTRUCTURA , RECUPERADO EL 21/11/2025 .
[HTTPS://GREENLY.EARTH](https://greenly.earth)

GOOGLE : (SF) EXTINCIÓN, RECUPERADO EL 21/11/2025 .
[HTTPS://WWW.BIODIVERSIDAD.GOB.MX](https://www.biodiversidad.gob.mx)

GOOGLE : (SF) COMO AUMENTAR LA CONCIENCIA AMBIENTAL DE LA SOCIEDAD, RECUPERADO EL 21/11/2025 .
[HTTPS://EACNUR.ORG](https://eacnur.org)