• CAUSAS:

Las principales causas de la extinción de especies son:

- Pérdida y degradación del hábitat.
- Cambio climático.
- Contaminación.
- Especies invasoras.
- Sobreexplotación y comercio ilegal



• CONSECUENCIAS:

La extinción de especies tiene diversas consecuencias negativas, tanto para los ecosistemas como para la humanidad. Algunas de las principales consecuencias son:

- Pérdida de biodiversidad.
- Disrupción de los servicios ecosistémicos.
- Pérdida de oportunidades de investigación y desarrollo.
- Impacto en la cultura y el patrimonio.
- Impacto en la economía



¿QUÉ SON LOS ECOSISTEMAS?

Son sistemas complejos formados por organismos vivos (plantas, animales, microorganismos) y su entorno físico (aire, agua, suelo) que interactúan entre sí. Estas interacciones incluyen el flujo de energía, los ciclos de nutrientes y la transferencia de materiales. Algunas de las principales clases de ecosistemas son:

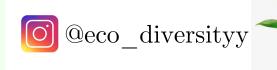
- Ecosistemas terrestres.
- Ecosistemas acuáticos.
- Ecosistemas de transición.
- Ecosistemas artificiales





ECO-DIVERSITY





¿QUÉ ES EL CLIMA?

EL clima es el conjunto de condiciones atmosféricas propias de un lugar, constituido por la cantidad y frecuencia de lluvias, la humedad, la temperatura, los vientos, etc., y cuya accion compleja influye en la existencia de los seres sometidos en ella.

- Dependiendo de las condiciones, podemos encontrar diversos tipos de climas:
 - Climas cálidos:

Son aquellos que presentan temperaturas elevadas más constantemente, y se encuentran en zonas con latitudes bajas.

• Climas templados:

Son aquellos que presentan temperaturas moderadas, con variaciones importantes según la estación y la ubicación.

• Climas fríos:

Son aquellos que presentan temperaturas bajas o muy bajas, y se encuentran en zonas con latitudes altas.

¿QUÉ ES EL CAMBIO CLIMÁTICO?

Son los cambios a largo plazo de los tipos de clima en la tierra, como el aumento en la temperatura, las precipitaciones y los eventos climáticos extremos.

• CAUSAS:

Las causas del cambio climatico son principalmente atribuidas a las actividades humanas, las principales causas del cambio climatico son:

- Emisiones de gases de efecto invernadero
- Deforestación
- Agricultura intensiva
- Industrialización y procesos productivos

• CONSECUENCIAS:

Las consecuencias del cambio climatico son diversas y abarcan diferentes aspectos:

- Aumento de temperatura global.
- Cambios en los patrones de precipitación.
- Perdida de biodiversidad.
- Impactos en la salud humana.
- Inseguridad alimentaria.



¿QUÉ ES LA EXTINCIÓN DE LAS ESPECIES?

La extinción de especies se refiere a la desaparición completa de una especie de organismos vivos de la Tierra. Esto ocurre cuando ya no quedan individuos de esa especie en su hábitat natural y no se pueden reproducir para mantener su población.

