

**Nombre de alumno: Jose Antonio
Borrallés Morales**

**Nombre del profesor: Beatriz Gordillo
Lopez**

**Nombre del trabajo: Mapas
conceptuales**

**Materia: Ciencias, Tecnología
Sociedad y Valores**

Grado: 1 er semestre

Grupo: BEN01EMM0121-A

Parcial 3 (Unidad 1)

Ecosistema

La relación Comunidad – Ecosistema

Delimitación

Establecer líneas cartográficas para delimitar ecosistemas según su tipo páramos, humedales, bosques, etcétera con el fin de excluir usos mineros, agrícolas y ganaderos, se convirtió en gestión ambiental normal.

Existen ecosistemas que se encuentran separados por límites claros. Por ejemplo una laguna, un jardín o un charco.

En los ecosistemas terrestres los límites pueden establecerse a partir de diferentes tipos de vegetación.

Sin embargo, a veces, no es tan fácil definir la frontera de un ecosistema o distinguir sus subsistemas, y esta decisión debe tomarse en forma arbitraria.

Estructura

La estructura de un ecosistema es esencialmente una descripción de los organismos y características físicas de un ambiente

Esto incluye la cantidad y distribución de energía en el medio ambiente

Además, la estructura del ecosistema proporciona información sobre las diversas condiciones climáticas que prevalecen en el medio ambiente.

Se describe bajo dos epígrafes principales

- Componentes abióticos
- Componentes bióticos

Es el conjunto de todos los organismos vivos que desarrollan sus ciclos vitales en un determinado área o territorio

Es decir

En un mismo ambiente ecológico, delimitado por características principalmente físicas

Un ejemplo claro

Un lago, un bosque, una sábana, etc.