



Nombre de alumno:
Adriana Guadalupe Vazquez Hernandez

Nombre del profesor:
MVZ. Diana Itzel Lopez Hernandez

Nombre del trabajo:
Cudro Sinoptico

Materia:
Ecología

Grado:
4

Grupo:
B

ECOLOGIA

FACTORES AMBIENTALES

Se refiere aquellos elementos y condiciones que están presentes en el entorno y que puede influir en los seres vivos que se envuena en los ecosistemas.

ESTAN LOS FACTORES:

Abioticos: clima, quimico, geologico y hidrológico

bioticos: son todos aquellos que tiene vida.

POBLACIONES

nos referimos a todos aquellos individuos que pertenecen a una misma especie y que ocupan una determinada región geográfica en un mismo periodo de tiempo.

EXISTEN TRES TIPOS:

familiar
Gregaria
coloniales

COMUNIDAD

Nicho ecológico: es el modo de vida único y particular que cada especie desarrolla en su hábitad.

flujo de energía:

muchas formas de vida viven acompañadas de cambios de energía, apesar de que la energía no se crea ni se destruye

SUSECIÓN ECOLÓGICA

es un cambio de la comunidad en la cual nuevas poblaciones de organismos remplazan gradualmente a las existentes.

primaria: ambiente donde no existe vidual comienza con la formación del suelo.

secundaria: donde una comunidad existente ha sido parcialmente destruida .

ECOSISTEMAS

conjunto de especies de un área determinada que interactuan entre y con su ambiente abiotico.

Ecoclino: un ejemplo es la transición entre un bosque y una pradera
Ecotorno: consiste en especies con propiedades comunes a los ecosistemas de frontera

tipos:

- tundra
- bosque
- artificiales
- desierto
- sabana