



**Nombre de alumno: Carlos Daniel
Ramírez Hernández**

**Nombre del profesor: Samantha
Guillen Pohlenz**

Nombre del trabajo: súper nota

**Materia: Ecología y producción
sustentable**

Grado: 4

Grupo: a

Comitán de Domínguez Chiapas a 23 de septiembre de 2023

CONCEPTOS BÁSICOS DE LA ECOLOGÍA



1

Ecología

Estudia las interacciones que determinan la distribución, abundancia, número, origen, etc. estudia la relación de los seres vivos con el medio que habitan.



Biotico

son los organismos vivos que influyen en la forma de un ecosistema. Pueden referirse a la flora, la fauna y la fauna de un lugar y sus interacciones.

2



3

Abiotico

son los componentes químicos y físicos sin vida del medio ambiente que afectan a los organismos vivos y al funcionamiento de los ecosistemas. Todos los componentes no vivos de un ecosistema, como las condiciones atmosféricas,



Población

se refiere a todos los seres vivos del mismo grupo o especie, que viven en un área geográfica particular

4



Ecosistemas

Un ecosistema es un sistema biológico constituido por una comunidad de organismos vivos (biocenosis) y el medio físico donde se relacionan



6

Biosfera

La biosfera es la capa de la corteza terrestre que ocupa una mayor superficie y en la que el agua, el aire y el suelo interactúan entre sí con ayuda de la energía proveniente del Sol. Dicho de otra forma, la biosfera comprende la parte de la geosfera compuesta por los organismos vivos



Bibliografía

UDS. (2023). *ecologia y produccion sustentable*. universidad del sureste .

[d5e1e70ddb83e2b3d252d8d69dd22b22-LC-LMV404-ECOLOGIA Y PRODUCCION SUSTENTABLE.pdf](https://plataformaeducativauds.com.mx/d5e1e70ddb83e2b3d252d8d69dd22b22-LC-LMV404-ECOLOGIA Y PRODUCCION SUSTENTABLE.pdf)
(plataformaeducativauds.com.mx)