



Cuarto cuatrimestre Medicina Veterinaria Y Zootecnista.

2020

Brandon Eduardo Chang

CAPITAL HUMANO

Lic. JUAN JESUS

AGUSTIN GUZMAN

Asesor académico

agustin\_50\_19@hotmail.com



Realizar un Mapa Conceptual sobre el tema:

1.3 Leyes y principios ecológicos básico

1.4 Niveles de integración de la naturaleza

GUATEMALA-MEXICO

Niveles de organización ecológica

Los niveles de organización ecológica son individuo, población, comunidad, ecosistema, biosfera y bioma

Estos ecosistemas pueden ser estudiados en pequeños o en grandes niveles.

2- Población Una población ecológica está conformada por un grupo de individuos de una especie dada que viven en un área geográfica específica en un momento dado y que funcionan como una unidad de comunidad biótica.

3- Comunidad Las comunidades incluyen a todas las poblaciones en un área específica en un momento dado. Una comunidad incluye poblaciones

1- Individuos u organismos Los individuos u organismos constituyen la unidad básica de estudio en la ecología. En cada nivel, la unidad biológica tiene una estructura y una función específica

4- Ecosistema Los ecosistemas como parte de la naturaleza, son el lugar donde los organismos vivos interactúan entre sí y con su entorno físico.

6- Biosfera Cuando consideramos todos los diferentes biomas, cada uno mezclado en el otro, con todos los seres humanos que viven en muchas áreas geográficas diferentes, formamos una enorme comunidad de seres humanos, animales, plantas y microorganismos en sus hábitats definidos

5- Bioma Un bioma, en términos simples, es un conjunto de ecosistemas que comparten características similares con sus factores abióticos adaptados a su entorno. Los biomas son unidades de tierra con un límite natural que tienen un mosaico de terrenos que generalmente representan diferentes ecosistemas.