

MATERIA: Ecología y producción sustentable

DOCENTE: Sergio Chong Velazquez

ALUMNO: Edgar Caleb Najera Moreno

CUATRIMESTRE: 4 A

**LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**

FECHA: sábado 23 septiembre

Ecología

Conceptos

Ecología -Ciencia que estudia las interrelaciones de los organismos vivientes entre si y su ambiente bióticos
medio ambiente-Sistema de componentes físicos,químicos, biológicos,sociales y económicos en interacción permanente
Educación ambiental- proceso integral de formación para desarrollar mecanismos participativos en el manejo adecuado del ambiente.
Conservación: manejo que asegura el uso humano de los organismos o ecosistemas

Tipos

Autoecología-Estudio de relaciones entre un solo tipo de organismo
sinecología-estudio de las relaciones diversas especies pertenecientes a un mismo grupo y el medio en qué viven
dinamica de poblaciones-estudio de las causas y modificaciones de la abundancia de especies de un medio dado
ecología aplicada-Representa tendencia moderna de protección a la naturaleza.
ecología de sistemas-rama moderna de matemáticas

Sustentabilidad

La sustentabilidad es tener una equidad ambiental y que produzca a la vez como en negocios que no usan bolsa y popotes,está produciendo y está ayudando al medio ambiente. es rentable y no afecta al planeta tanto.

Sostenibilidad

Quiere decir que solo piensa en ser rentable y no sustentable,ya que a veces usan cosas más baratas para producir más pero no piensan en ser sustentables y con ello van deteriorando al planeta.