

# UDS

**Nombre del alumno: Angela Isabel Flores Domínguez**

**Nombre del maestro: Aldrin de Jesús Maldonado**

**Nombre de la materia: Ecología**

**Cuatrimestre: 4to cuatrimestre**

**Parcial: 2 nd parcial**

**Nombre de la especialidad: Tecnico en Administracion en Recursos Humanos**



## Procesos de un ecosistema

Los procesos del ecosistémica, como la producción primaria, la pedogenesis, el ciclo de nutrientes, y las diversas actividades de construcción del hábitat regulan el flujo de energía y materia a través de un entorno.



## ¿Que compone un ecosistema ?

Los ecosistemas están compuestos de partes de interactuan dinámicamente entre ellas junto con los organismos, y también los componentes no vivos



## ¿Que es la ecología ?

La ecología es la ciencia q estudia a los seres vivos, su ambiente, la distribución, abundancia y como esas propiedades afectadas por la interacción entre los organismos y su ambiente

# ECOSISTEMAS UN MUNDO DE VIDA



## Evolución de la ecología

La ecología evolución a partir de la historia natural de los antiguos filósofos griegos, como Hipocrates, Aristóteles y Teofrasto, sentando las bases de la ecología en sus estudios sobre la historia natural

## Adaptación

Los conceptos evolutivos sobre la adaptación y la selección natural se convirtieron en piedras angulares de la teoría ecológica moderna transformandola en una ciencia más rigurosa en el siglo XIX. Está estrechamente relacionada con la biología evolutiva, la genética y la etologia

## ¿ Que plantea la ecología ?

La visión integradora de la ecología plantea el estudio científico de los procesos que influyen en la distribución y abundancia de los organismos, así como las interacciones entre los organismos y la transformación de los flujos de energía. La ecología es un campo interdisciplinario que incluye a la biología y las ciencias de la tierra

