



Mi Universidad

SUPER NOTA

Nombre del Alumno: Ana Karen Cancino Borraz

Nombre del tema: Ecología

Parcial: I

Nombre de la Materia: Ecología

Nombre del profesor: Samantha Guillen Pohlencz

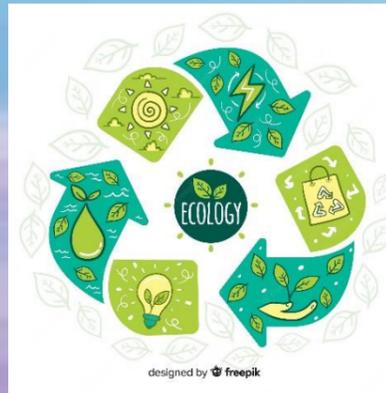
Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: cuarto

ECOLOGÍA

¿QUÉ ES?

Rama de la biología que estudia las interacciones y distribución de los organismos en los ecosistemas.



POBLACIÓN:

Estudio de los cambios que sufren las poblaciones biológicas en cuanto a tamaño, dimensiones, estructura, edad, sexo y otros que la definen.



Comprende el funcionamiento de la naturaleza y multitud de cuestiones ambientales.

ECOSISTEMA

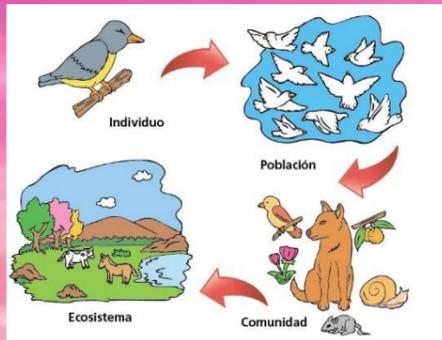
FACTORES ABIÓTICOS:

Factores químico- físicos son llamados abióticos (a "sin" bio "vida").

FACTORES BIÓTICOS:

Organismos vivos que interactúan con otros organismos.

FACTORES AMBIENTALES



ESTRUCTURA FÍSICA DEL ECOSISTEMA:

• Estructura vertical:

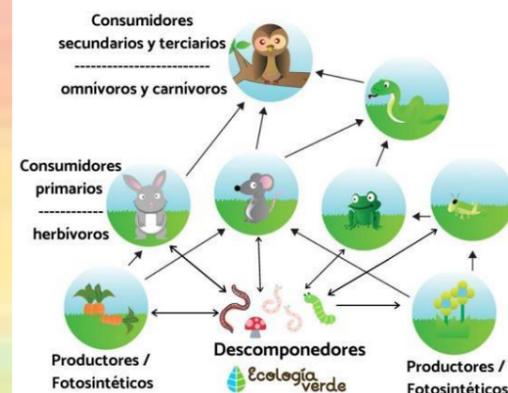
Bosque, estrato subterráneo, estrato herbáceo, arbustivo y arbóreo.

• Estructura horizontal:

Acuíferos, franjas paralelas al cauce fluvial.

COMPONENTES GENERALES

NIVELES TRÓFICOS



BIÓSFERA

La biósfera es la capa de la tierra formada por todos los seres vivos que la habitan y el medio físico donde viven.

