



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Angel Esteban Pinto Arizmendi

Nombre del tema: Súper Nota

Parcial: I Unidad

Nombre de la Materia: Ecología

Nombre del profesor: Julieth Martínez guillen

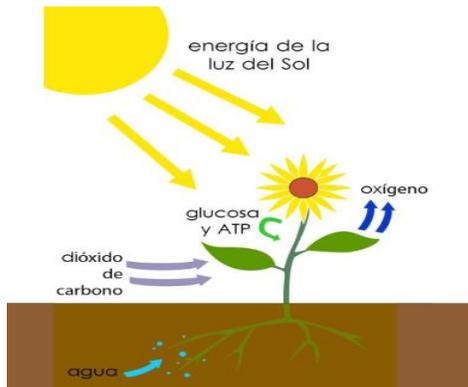
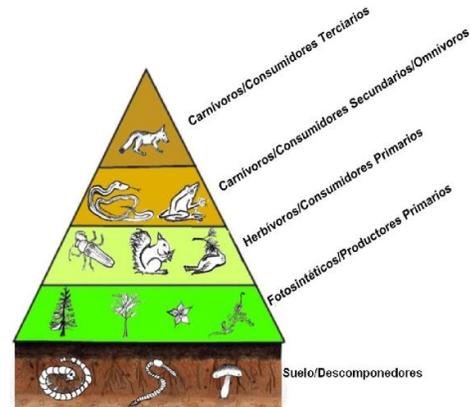
Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Semestre: 4 Semestre

NIVELES TROFICOS

¿QUE SON?

Los niveles tróficos son las categorías que clasifican a los organismos según su fuente de energía y su posición en la cadena alimentaria.



Productores

Estos organismos, también llamados autótrofos o fotosintéticos, capturan la energía solar y la transforman en energía química. Los productores son el inicio de la cadena alimentaria.

Consumidores

Los consumidores son heterótrofos, lo que significa que no pueden sintetizar su propia materia orgánica.





Consumidores primarios: Estos se alimentan directamente de los productores. Por ejemplo, los herbívoros que comen plantas.

Consumidores secundarios: Se alimentan de los consumidores primarios. Por ejemplo, los carnívoros que cazan herbívoros.

Consumidores terciarios: Depredadores que se alimentan de otros carnívoros.

Descomponedores

También conocidos como desintegradores, obtienen materia y energía de los restos de otros seres vivos. Descomponen la materia orgánica en inorgánica, cerrando el ciclo de nutrientes.



BIBLIOGRAFIA

Apuntes en clase

[Niveles tróficos y organismos que los componen \(con ejemplos\) \(lifereder.com\)](http://lifereder.com)