

Contenidos de Trabajo

- nutrición en organismos autótrofos y heterótrofos.
- nutrición celular
- nutrición en organismos unicelulares y pluricelulares.
- nutrición en plantas y nutrición en animales.

Nutrición en el ser humano

- sistema digestivo
- pirámide nutricional
- almacenamiento
- enfermedades y cuidados del sistema digestivo

1309 2021

Micro tres (trimestre)

scribes

propósito

las características y las diferencias entre los organismos autótrofos y heterótrofos

autótrofos y heterótrofos

los animales autótrofos son los que se dan su propio alimento que se producen en fotosíntesis y los autótrofos algunos bacterias

los animales heterótrofos son los que comen plantas y animales

ejemplos

- las vacas son heterótrofos y herbívoros.
- los conejos son organismos heterótrofos y herbívoros.
- los ardillos son organismos heterótrofos omnívoros.
- los hongos y algunas bacterias son organismos heterótrofos y se alimentan de restos de seres vivos.

Nutrición en Organismos quimiosintéticos

Bacterias del
Azufre
hierro
hidrogeno

Quimiosintesis

- fuente de carbono = CO₂
- nutrición quimiosintética no fotosintética
- la energía procede de reacciones de oxidación de sustancias
- exclusiva de bacterias