



Nombre de alumno: José Ángel Hernández
Moreno

Nombre del profesor: Samanta Guillen
Pohlenz

Nombre del trabajo: súper nota

Materia: microbiología

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 2°

Grupo: “A”

Comitán de Domínguez Chiapas a 31 de marzo de 2023.

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS

- Son organismos eucariotas que pueden multicelulares o unicelulares.
- Crecen en cualquier parte del planeta.
- Pueden ser positivos o negativos para el ser humano.
- Pueden reproducirse de manera asexual o sexual a través de esporas.
- No tienen clorofila.
- Algunos tienen importancia económica y son empleados para elaborar pan, vino, cerveza, penicilina y otros productos.
- Consumen una gran variedad de nutrientes que se encuentran en los desechos de otros organismos.

- Son organismos acidófilos, tienen un pH de 5,6 en su mayoría.
- Pueden crecer en diferentes temperaturas, entre los 0° a los 55°. Los hongos oportunistas pueden crecer a temperaturas de entre 35° y 40°C.
- Algunas setas pueden ser consumidas, poseen muchas proteínas y vitaminas y carecen de carbohidratos y grasas, siendo beneficiosos para nuestra dieta.



SE CLASIFICAN.

Hongos saprófitos: Son aquellos que se nutren de la materia orgánica en descomposición.

: Establecen una relación simbiótica con las plantas, crecen en sus raíces e intercambian nutrientes minerales y agua a cambio de carbohidratos y vitaminas generados por la planta.

Son organismos simbióticos producto de la unión de un hongo y un alga o cianobacteria, juntos se proveen de nutrientes y humedad, lo que les ayuda a proliferar mejor juntos que por separado.



Los hongos pueden reproducirse de modo sexual y asexual, pero siempre lo harán a través de esporas.

