



Nombre de alumno:
Zurisadai Bermudez Ruiz

Nombre del profesor:
mvz.Samantha Guillrn Polhenz

Nombre del trabajo:
Supernota

Materia:
Microbiología

Grado:
2°

Grupo:
"B"

Comitán de Domínguez Chiapas a 30 de
Marzo de 2023 .

CARACTERISTICAS GENERALES DE LOS HONGOS

La micología, es la rama de la microbiología que se encarga del estudio de los hongos.

- EUCARIOTA
- PARED DE QUITINA, ESTEROLES, GLUCOPROTEINAS
- HETEROTROFOS > parasitos/saprotitos/simbioticos. No pueden fagocitar. Digieren alimento liberando enzimas (polimerasas) que los degradan y ellas entonces absorben los compuestos en una forma mas simple.



- los hongos son responsables de la degradacion de grandes cantidades de materia organica compleja (biodegradacion). conocer estos mecanismos puede ser de importancia fundamental para ser aplicados en la descontaminacion y recuperacion de medios naturales (biorremedacion).

- se producen de manera sexual y asexual , mediante esporas
- son inmoviles

- TA > 25°C Y 30°C
- PH(2,5 -7,5) En general soportan mejor el medio acido que el alcalino.

