



SUPER NOTA

Nombre del Alumno: Guillermina Rosales Sánchez

Nombre del tema: Hongos

Parcial: I

Nombre de la Materia: Microbiología y Parasitología

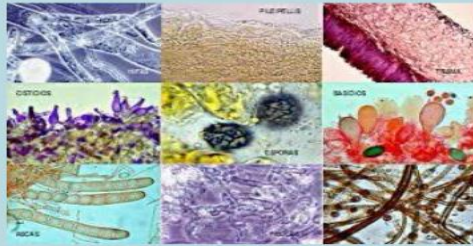
Nombre del profesor: IBQ Beatriz López López

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 2

HONGOS

SE CLASIFICAN EN: MICROSCOPICOS Y MACROSCOPICOS



MICROSCOPICOS

Son organismos vivos que se encuentran en el suelo, el agua, las plantas, los insectos, el cabello y la piel.

Características: Son unicelulares, como las levaduras. Están formados por hifas microscópicas que se extienden por el sustrato en el que crecen. Producen esporas que son transportadas por el aire. Son ubicuos en todos los ambientes terrestres, de agua dulce y marinos.

IMPORTANCIA

- Ayudan en la descomposición de la materia muerta y a reciclar los nutrientes en el medio ambiente.
- Muchas especies de microhongos son benignas, como los que se encuentran en líquenes y forman relaciones simbióticas con las algas.
- Otras especies, como los de los géneros *Penicillium*, *Aspergillus* y *Neurospora*, pueden ser perjudiciales, provocando enfermedades y asolando cosechas enteras.



MACROSCOPICO

Los hongos macroscópicos son aquellos que se pueden ver a simple vista, como las setas y los champiñones.

Características

- * Se pueden encontrar en forma de sombrilla, corales, copas, o en las cortezas de los árboles.
- * Los hongos en forma de seta pueden tener himenios con poros o láminas.
- * Los hongos filamentosos producen colonias algodonosas, lanosas o pulverulentas.
- * Las levaduras forman colonias húmedas, cremosas, opacas o pastosas.

