



NOMBRE DEL ALUMNO:
Yahayra de la Torre Calvo

TEMA:
LEVADURAS

PARCIAL:
4

MATERIA:
MICROBIOLOGIA Y VETERINARIA

PROFESOR:
Med. Samantha polhlanz.

LICENCIATURA:
Medicina Veterinaria y Zootecnia.

CUATRIMESTRE:
2

COMITAN DE DOMINGUEZ CHIAPAS.

MARZO DE 2025

Levaduras

Pueden causar: Micosis superficiales (piel, uñas, mucosas) o sistémicas (órganos internos)

Patogenicidad

- Son Eucariotas
- Pueden ser Aerobias
- Metabolizan Azúcares como glucosa y fructosa, produciendo CO₂, etanol y energía (ATP)
- Poseen Pared celular de quitina y glucanos, que les da resistencia y forma

Características

Candidiasis
Factores de riesgo: Sistema inmune debilitado, uso de antibióticos prolongados, diabetes, humedad excesiva

Ejemplo

Importancia

- En alimentos
- En medicina
- En biotecnología
- En el medio ambiente

Definición

Hongos unicelulares microscópicos que pueden vivir en diversos ambientes

Clasificación

- Basidiomycota
- Ascomycota