



NOMBRE DE LA DOCENTE: Samantha Guillen Poholenz

NOMBRE DE LA ALUMA: Andrea Guadalupe Gómez Moreno

NOMBRE DE LA MATERIA: Microbiología y Veterinaria

NOMBRE DEL TRABAJO: Tipos de reinos

SEMESTRE: 2

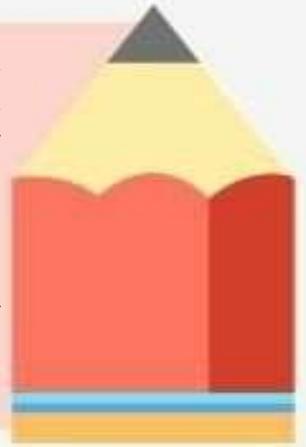
GRUPO: "A"

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 11 DE MARZO DE 2023

## REINO MONERA



Son unicelulares, a nucleados y cuentan con una pared celular son procariontes producen enfermedades mediante invasión de tejido y producción de toxinas. Parásitos intracelulares. ej. virus, clamidias, rickettsias. parásitos extracelulares: coagulasa, hialuronidasa, coagula la fibrina protegiendo a la bacteria, las bacterias pueden mantenerse adherido ejemplo: e-coli



## REINO PROTISTA



Son unicelulares, pluricelulares, núcleo definido, organelos especializados denominados eucariotas. Protozoarios unicelulares microscópicos habitan en agua dulce y salada, algunos son terrestres, su nutrición es heterótrofa, fagocitando organismo se reproducen asexualmente por fisión binaria y sexualmente por conjugación, se desplazan como flagelos cilios y pseudópodos



## REINO FUNGI



Son eucariotas pluricelulares, son heterótrofos, pero no se desplazan ni cazan, tienen pared celular, viven fijos al sustrato como las plantas, pero no pueden hacer fotosíntesis, incluyen dos tipos de organismos: los hongos y los líquenes. Los hongos descomponen los restos de seres vivos, sus células no se separan después de dividirse, por lo que forman cadenas de células ramificadas



Ejemplo

Líquenes



Son seres vivos que presentan dificultades para clasificarlos en uno de los reinos porque están formados por la unión de dos organismos de reinos diferente formando una asociación en la que ambos salen beneficiados: un hongo que proporciona protección y fotosíntesis para fabricar alimento.

