

Taller N°03

Institución Educativa Julio Restrepo

Jornada Sabatina

Área: Ciencias Naturales

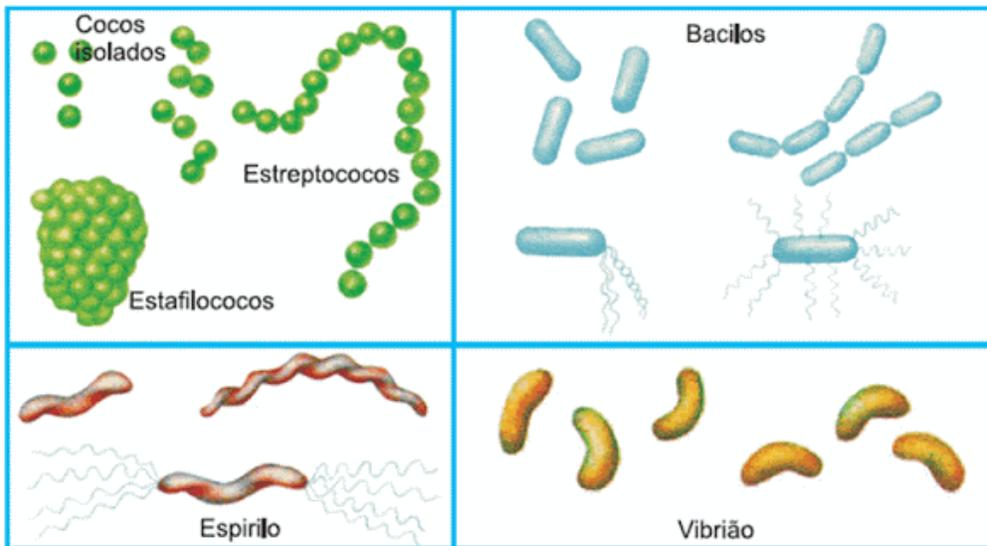
Grado: Clei 1-2

Docente: Omaira Herrera Guzmán

**Tema: Los reinos de la naturaleza (parte uno)**

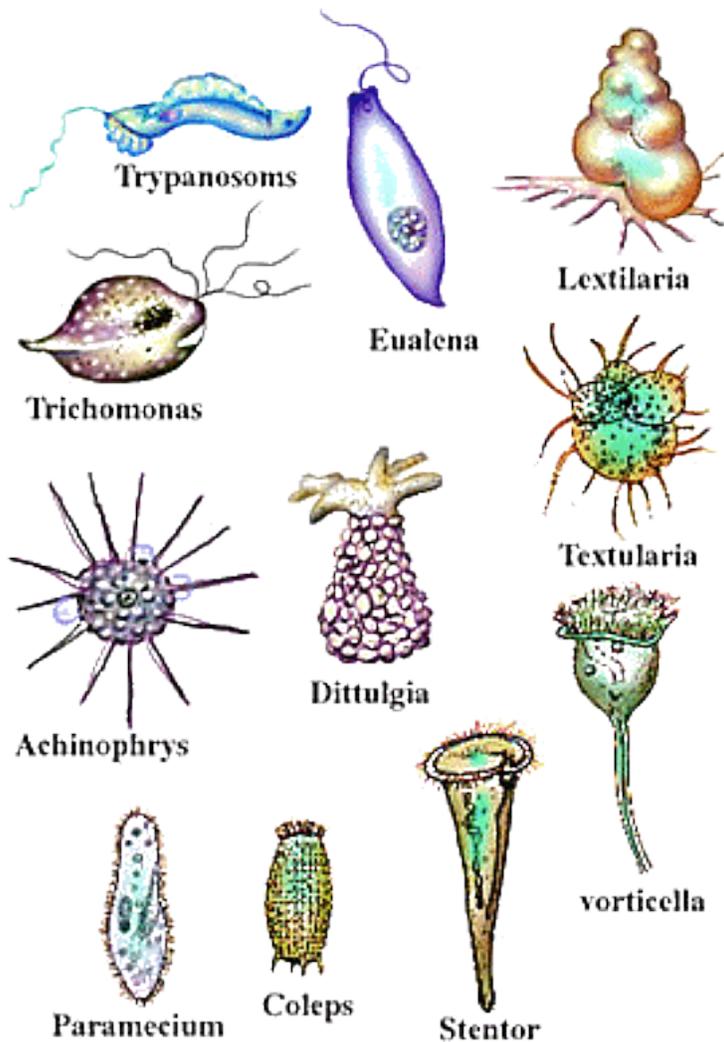
Reino monera:

El único reino que incluye organismos Procariota. Los monera también se los conoce como bacterias, son organismos Microscópicos que para poder verlos necesitamos instrumentos llamados Microscopios. Son Unicelulares ya que están compuestos por una sola célula. Su forma de alimentarse puede ser Autótrofa o Heterótrofa. Algunos son perjudiciales para el ser humano ya que producen enfermedades tales como el cólera, la neumonía, tuberculosis e intoxicaciones. Pero otros son beneficiosos ya que sin bacterias no podríamos producir Cerveza, Quesos, Vinos, Yogurt, entre otros alimentos.



Reino protista:

Compuesto por organismos unicelulares eucariota. Todos viven en hábitat acuático. Los Protozoos son Heterótrofos y de vida libre, algunos pueden producir enfermedades. Los Protofitos son Autótrofos, poseen clorofila y pueden producir su propio alimento.



Reino fungí o de los hongos:

El reino fungí está compuesto por hongos. Todos los hongos son Heterótrofos multicelulares, como los hongos de sombrero y hongos unicelulares microscópicos, como el penicilium (que se utiliza para producir penicilina). Hay otros hongos que son perjudiciales para el hombre, como por ejemplo los hongos que producen el pie de atleta, ya que se alimentan por descomposición de materia orgánica muerta y algunos son parásitos.



CORAL MILKY CAP



CHAMPIGNONS



CHANTERELLE



RUSSULA



SHIITAKE



HONEY FUNGUS



LACTARIUS



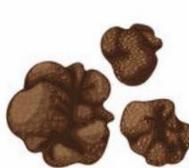
PINK OYSTER



MOREL



AMANITA CAESAREA



TRUFFLE



LACTARIUS INDIGO

Actividad:

Lee muy detenidamente los conceptos y luego desarrolla las siguientes preguntas:

1. ¿Qué es el reino monera?
2. ¿Qué elemento se utiliza para observar estos microorganismos?
3. ¿Qué clase de organismo es el reino monera?
4. ¿Qué enfermedades puede causar?
5. ¿Qué es el reino protista?
6. ¿Cuál es su hábitat?
7. ¿Qué pueden producir?
8. ¿Qué es el reino fungí?
9. ¿Qué características tienen los hongos?
10. ¿Qué enfermedades ocasionan algunos hongos por qué?