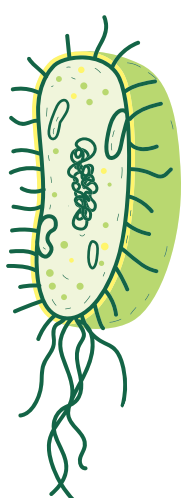


CÉLULAS

Las células son las que forman todos los organismos vivos y los tejidos del cuerpo, las tres principales de la célula son la membrana celular, núcleo y citoplasma.

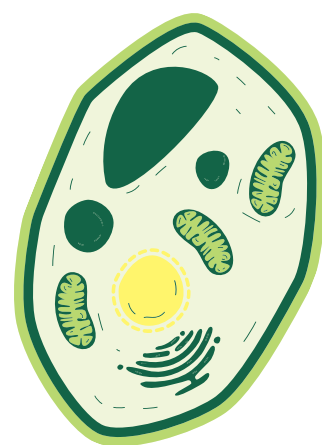


celula procariota

- es un organismos unicelular
- no tienen nucleos
- Material genético se encuentra en citoplasma
- No tienen organelos
- son más pequeñas que las eucariotas

membrana plasmatica

- protege la célula
- capa que delimita la célula
- comunicación entre células
- soporte estructural
- conocida también como plasmalema



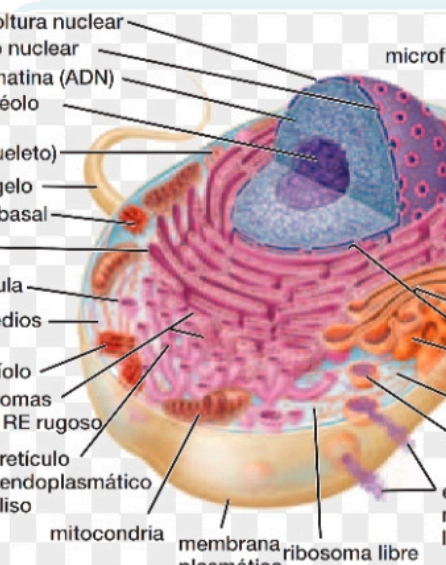
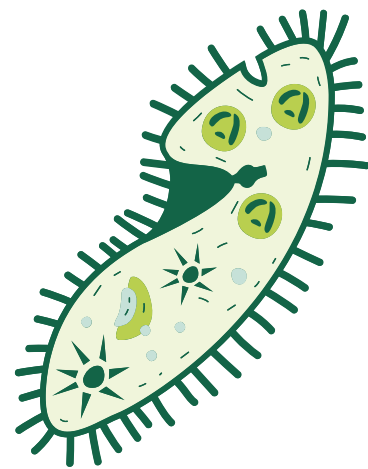
cloroplastos

Aparato de Golgi
organulo celular que se encarga de procesar y empaquetar las proteínas y lípidos.

- se encuentran en las plantas
- realizan fotosíntesis
- capturan energía solar
- organulos celulares
- producen azúcares

eucariotas

- contienen núcleo y otros organelos
- célula animal y vegetal
- son grandes
- Núcleo definido
- contiene mayor parte de ADN



Organelos

- núcleo, citosol, ribosomas, retículo endoplasmático
- peroxisomas
- aparato de Golgi, lisosomas, mitocondrias, centriolos
- microfilamentos
- cilios y flagelos



Mi Universidad

Nombre del alumno: Nancy Gabriela Hernández

tema: super nota

parcial: 1°

Materia: biología celular

profesor: Luz Elena Cervantes Monroy

Licenciatura: nutrición

cuatrimestre: 2°

