



LA CÉLULA

La célula es la unidad más sencilla capaz de realizar todas las funciones de un ser vivo.

¿UNICELULAR O PLURICELULAR?

La célula se especializa en hacer, únicamente, alguna función en particular

Formados por más de una célula

Se pueden verse a simple vista

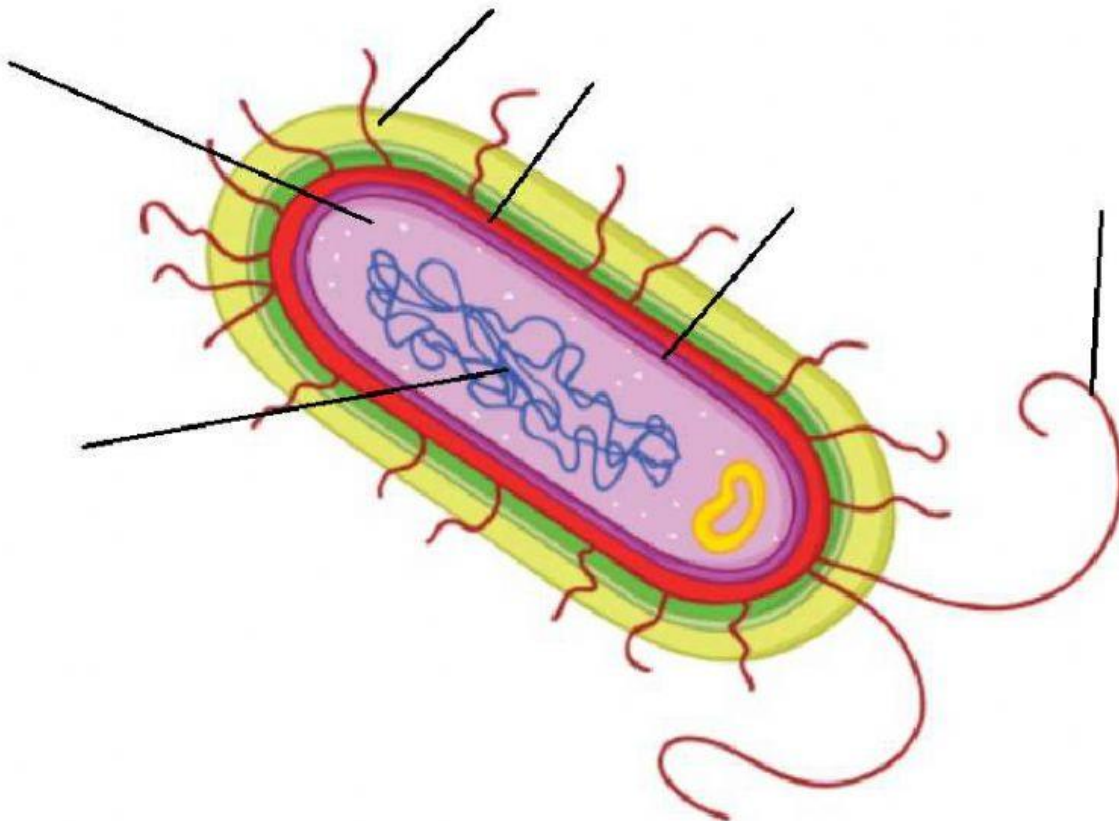
Su tamaño es microscópico

La célula no pueden sobrevivir de forma independiente

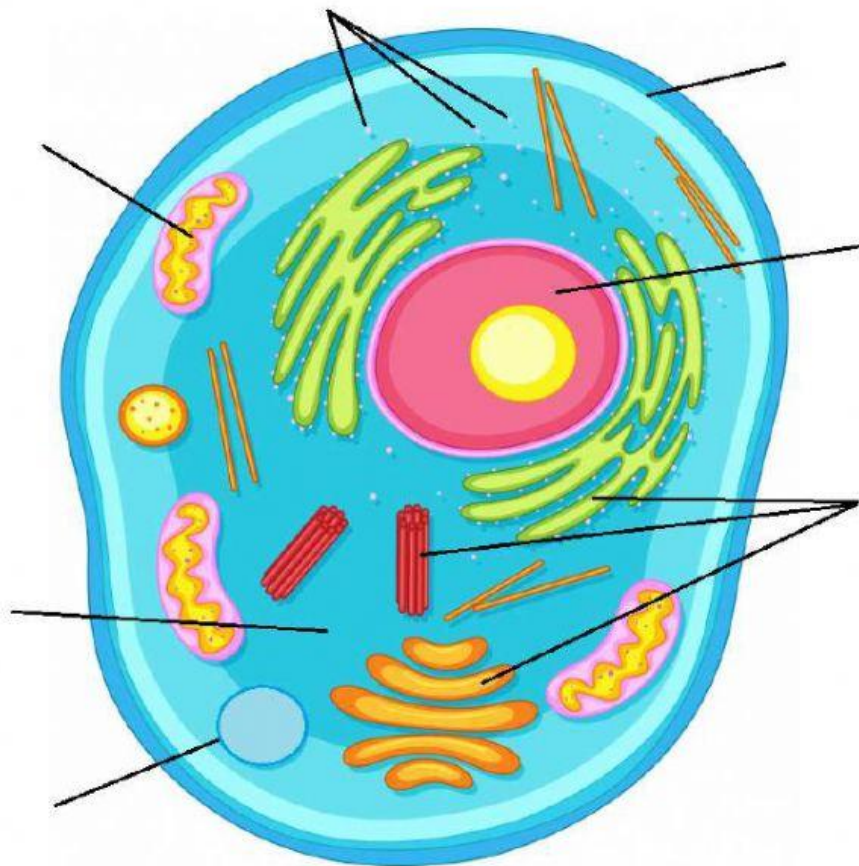
Bacteria, protozoos, levaduras

Animales, plantas

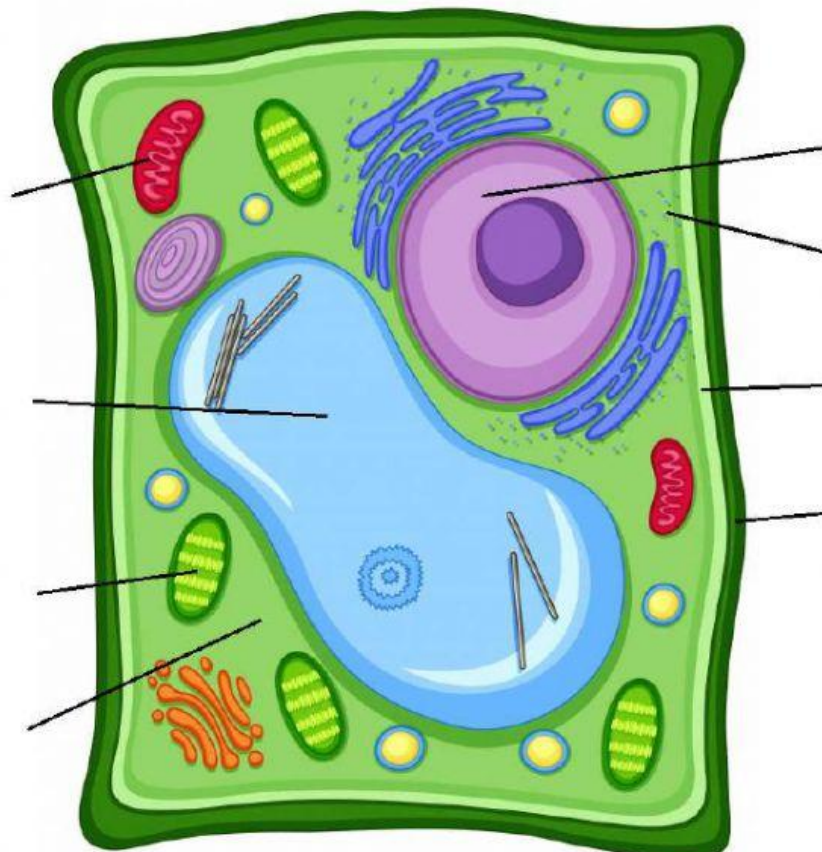
LA CÉLULA PROCARIOTA: son procariotas todas las



**LA CÉLULA
EUCARIOTA
ANIMAL**



**LA CÉLULA
EUCARIOTA
VEGETAL**





DIFERENCIAS ENTRE LOS TIPOS DE CÉLULAS:

Son las más pequeñas

Tienen una gran vacuola que desplaza el núcleo hacia un lado

Tienen mitocondrias

Tienen ribosomas

Poseen pared celular que les da forma poliédrica

Tienen vacuolas

Tienen citoplasma

Tienen núcleo

Tienen material genético

Tienen membrana plasmática

Tienen cloroplastos

¿QUÉ CÉLULAS TIENEN ESTOS SERES VIVOS?

Perro

Pino

Bacteria

Protozoo

Seta

Alga