



Mi Universidad

**Nombre del Alumno:
Alan Yahir Ochoa Pérez**

**Nombre del tema:
tipos de células**

**Parcial:
1ro**

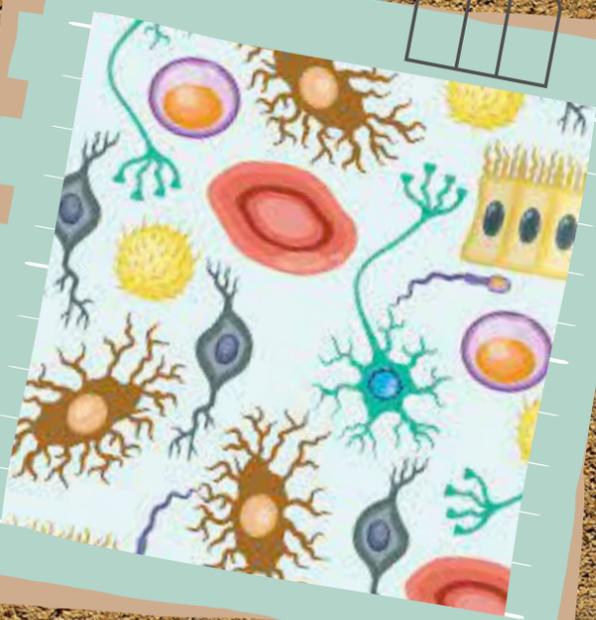
**Nombre de la Materia:
bioquímica**

**Nombre del profesor:
ibq. beatríz lópez lópez**

**Nombre de la Licenciatura:
Enfermería.**

**Cuatrimestre:
1ro**

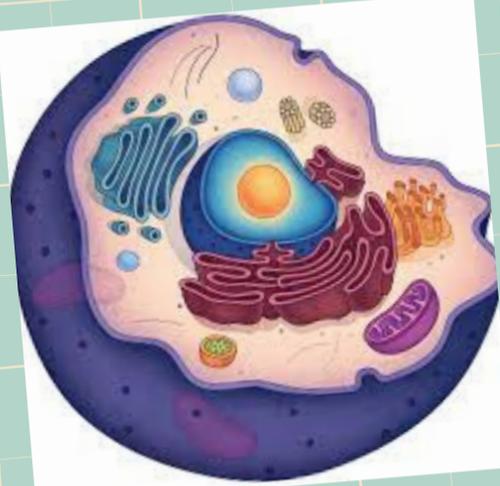
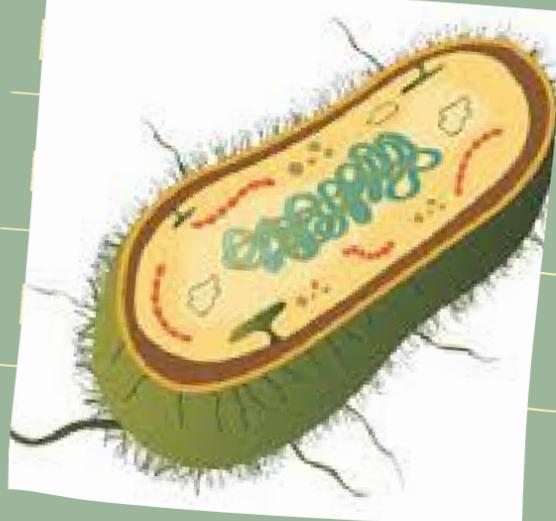
Los tipos de **CÉLULAS**



La célula es el componente básico de todos los seres vivos. El cuerpo humano está compuesto por billones de células. Le brindan estructura al cuerpo, absorben los nutrientes de los alimentos y los convierten en energía

PROCARIOTA

Así se le conoce a las bacterias, entre las que se incluyen bacterias verdaderas o eubacterias y ciano bacteria, son células con estructura simple y no tienen núcleo



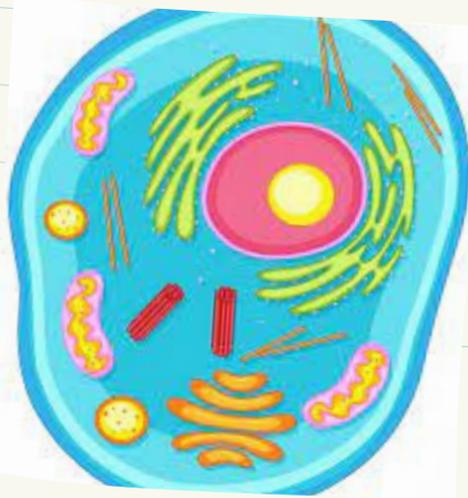
EUCARIOTA

Se le considera así a las células animal y vegetal, poseen un núcleo rodeado por una membrana y muchos organelos. También incluyen hongos y a los organismos unicelulares llamados protistas

ANIMAL

Se encuentra en los animales, los protozoos y amebas. Los centriolos y centrosoma son órganos exclusivos de esta célula.

Se diferencia de la célula vegetal por la ausencia de pared celular y cloroplastos.



VEGETAL

Se encuentra en las plantas y algas. Tiene cloroplastos y pared celular, vacuolas, glioxisomas: son un tipo de peroxisomas, plasmodesmos: conductos citoplasmáticos finos que atraviesan la pared celular.

