

# PORTADA

Nombre del Alumno: Katia Nicole Silva Castro.

Nombre del tema: Célula Eucariota .

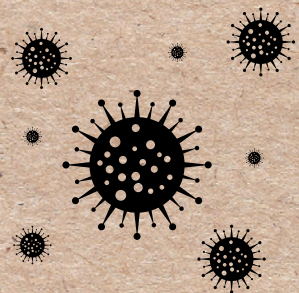
Parcial: Iº.

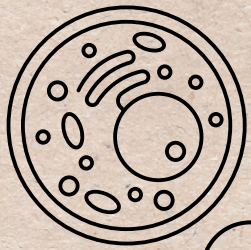
Nombre de la Materia: Bioquímica.

Nombre del profesor: BEATRIZ LOPEZ LOPEZ

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: Iº.





# CELULA EUCARIOTA

## ¿QUÉ ES UNA CÉLULA EUCARIOTA?

Se conoce como célula eucariota a aquellas en cuyo citoplasma puede hallarse un núcleo celular que contiene el material genético (ADN). Su nombre proviene de las palabras griegas-núcleo verdadero.

## FUNCION

Llevan a cabo tres funciones esenciales: la nutrición, la relación con el medio y la reproducción.

## TIPOS

Célula Vegetal

Célula Animal

## CARACTERISTICAS

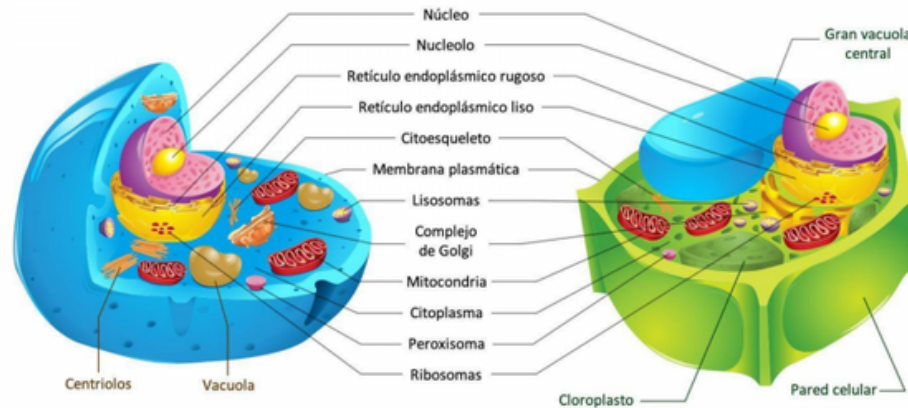
- Mide entre 10 y 100 micrómetros.
- Ocupa energía.
- Tiene material genético.
- Se dividen y reproducen.

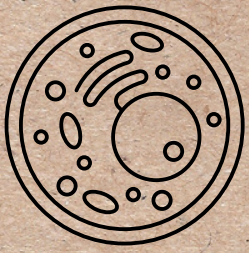
## REPRODUCCION

Las células eucariotas se reproducen fundamentalmente mediante mitosis y meiosis. La mitosis es la división celular propia de las células somáticas y mediante ella, a partir de una célula madre  $2n$  cromosomas, se producen dos células hijas  $2n$  cromosomas.

### Célula animal

### Célula vegetal





# BIBLIOGRAFIA

- <https://humanidades.com/celula-eucariota/#:~:text=Se%20conoce%20como%20c%C3%A9lula%20eucariota,halla%20disperso%20en%20el%20citoplasma.>
- ANTOLOGIA DE UNIVERSIDAD DEL SUR- Bioquímica
- [https://ele.chaco.gob.ar/pluginfile.php/509859/mod\\_folder/content/0/Celulas%20eucariotas-procariotas.pdf?forcedownload=1#:~:text=Los%20seres%20vivos%20formados%20por%20c%C3%A9lulas%20eucariotas%20se%20denominan%20eucariontes.&text=Las%20c%C3%A9lulas%20eucariotas%20al%20igual,el%20medio%20y%20la%20reproducci%C3%B3n.](https://ele.chaco.gob.ar/pluginfile.php/509859/mod_folder/content/0/Celulas%20eucariotas-procariotas.pdf?forcedownload=1#:~:text=Los%20seres%20vivos%20formados%20por%20c%C3%A9lulas%20eucariotas%20se%20denominan%20eucariontes.&text=Las%20c%C3%A9lulas%20eucariotas%20al%20igual,el%20medio%20y%20la%20reproducci%C3%B3n.)
- <https://ra.sav.us.es/pruebas/celula/c%C3%A9lula.pdf>
- <https://concepto.de/wp-content/uploads/2018/08/celula-vegetal-y-animal-el597067931353.png>  
(IMAGEN)
- <https://www.ecologiaverde.com/celula-eucariota-caracteristicas-y-sus-partes-4051.html>
- <http://www.uco.es/organiza/departamentos/anatomia-y-anatopatologica/libro/divisiones.htm#:~:text=Las%20c%C3%A9lulas%20eucariotas%20se%20reproducen,dos%20c%C3%A9lulas%20hijas%202n%20cromosomas.>

