



Universidad Del Sureste

Materia: Microanatomía

Unidad: Primer Parcial

Tema: Esquema de la célula

**Docente: Samuel Esaú Fonseca
Fierro**

**Alumna: Tania Elizabeth Martínez
Hernández**

Grado: 1º semestre

Grupo: A

Fecha: 09 de septiembre de 2022

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

- **Citoplasma:** Consistencia acuosa, contiene una red de membranas y organelos, se encuentra el citosol.

- **Lisosoma:** Se encargan de la digestión celular y ayuda al funcionamiento de la célula.

- **Mitocondria:** Aporta energía.

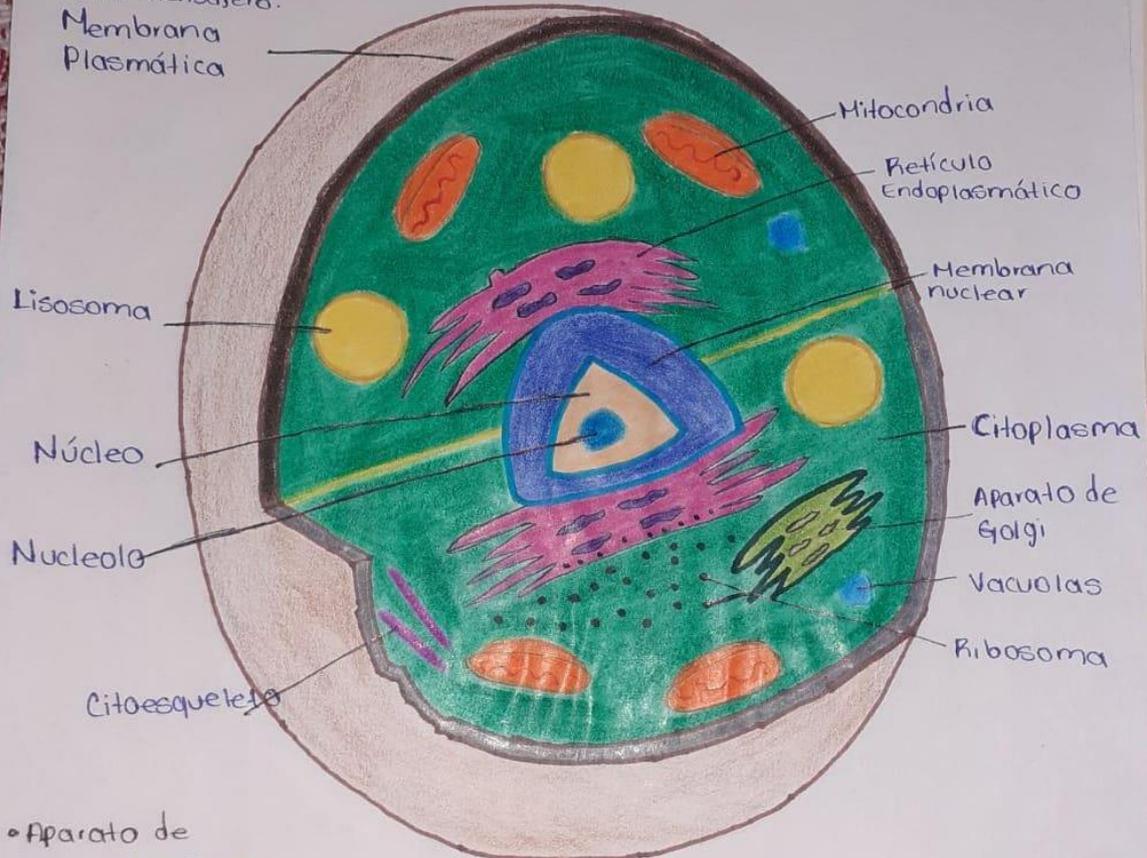
- **Ribosoma:** Realiza la síntesis de proteínas, permite traducir el ARN mensajero.

- **Membrana Envoltura que rodea la célula Plasmática:** y contiene todo su material.

- **Núcleo:** contiene el material genético, es donde se controlan y regulan diversas funciones

- **Citoesqueleto:** Filamentos de proteínas, dan soporte a la célula. Interviene la movilidad y división celular.

- **Reticulos endoplasmáticos:** sintetizan proteínas y lípidos y son transporte celular.



- **Aparato de Golgi:** Transforma y exporta proteínas sintetizadas.

- **Vacuolas:** Se encargan de mantener el equilibrio dentro y fuera de la célula.

- **Nucleolo:** Estructura esférica que se encuentra en el núcleo de la célula, cuya función es producir y ensamblar ribosomas de la célula.

11/10