



PASIÓN POR EDUCAR

Nombre del alumno:

Nancy Paulina Arguello Espinosa

Nombre del profesor:

Q.C Gladys Elena Gordillo Aguilar

Nombre del trabajo:

Esquema de las células

Materia:

Bioquímica

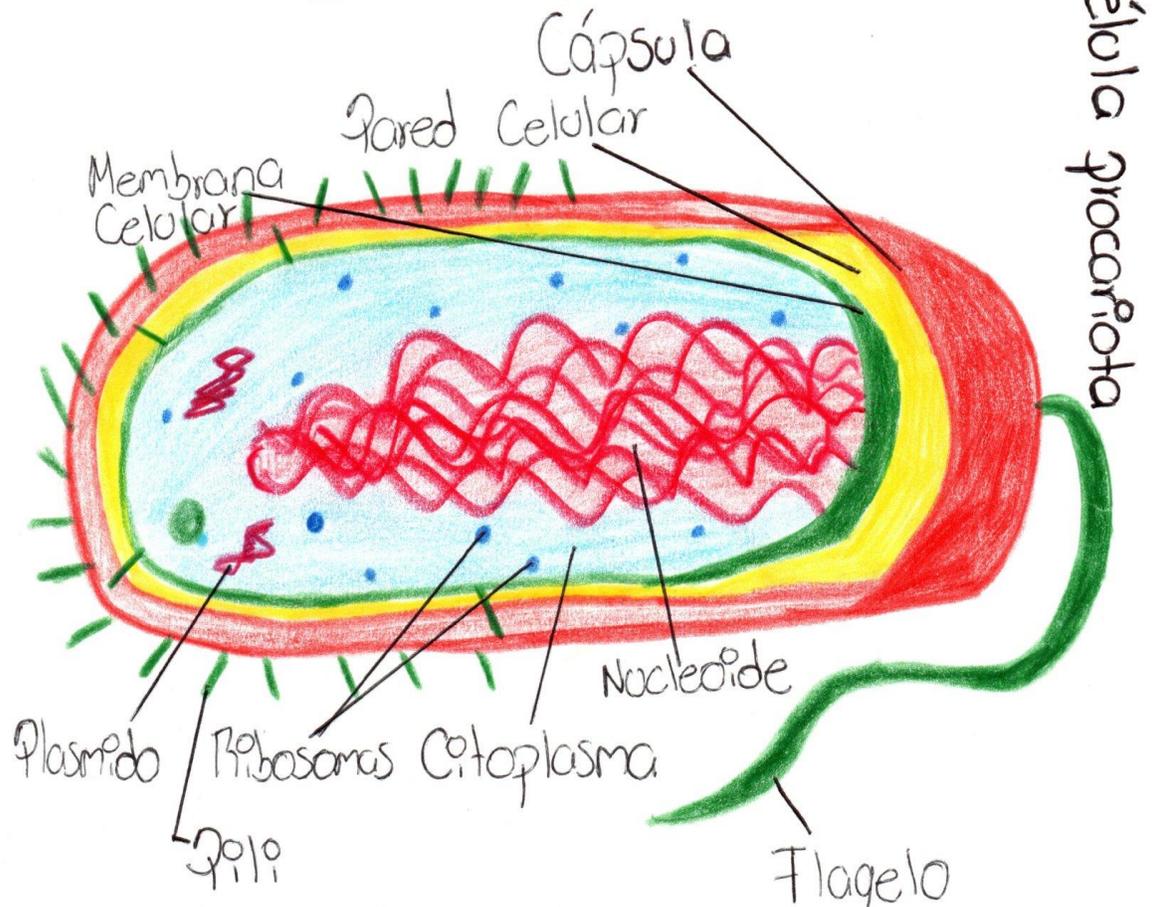
PASIÓN POR EDUCAR

Grado:

1er semestre, Medicina Humana grupo "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 26 de Agosto del 2020

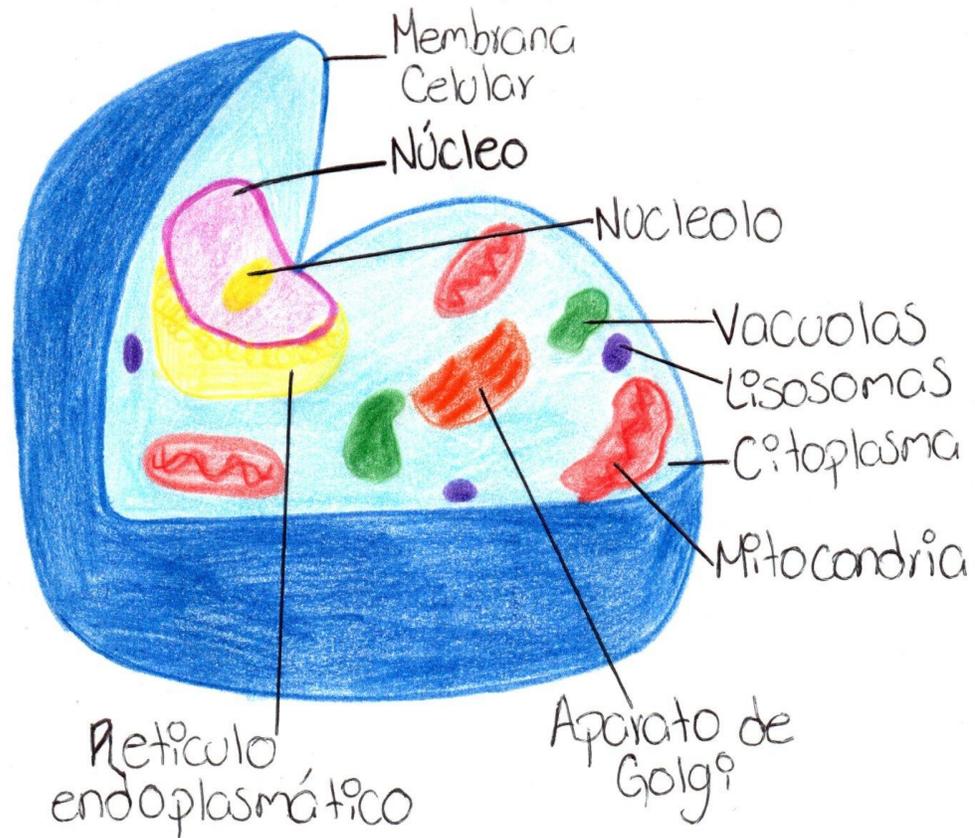
Células



- Núcleoide: Guardar información genética.
- Capsula: Cubierta protectora
- Pared Celular: protege el contenido de la célula
- Membrana Celular: Transporte de nutrientes
- Plasmido: vectores de clonación
- Pili: permitir a las bacterias establecer contacto con el exterior.
- Ribosomas: producir la proteínas.
- Citoplasma: albergar los organelos y contribuir a su movimiento.
- Flagelo: movimiento del microorganismo

Células

Célula Eucariota



- Membrana celular: Regula la entrada y la salida de sustancias.
- Núcleo: Almacena la información genética.
- Nucleolo: Biosíntesis de ribosomas.
- Vacuolas: Almacenamiento de distintas sustancias.
- Lisosomas: Son capaces de digerir bacterias.
- Citoplasma: Alberga los organelos y contribuir al movimiento de estos.
- Mitocondria: Suministra la energía necesaria para la actividad celular.

- Aparato de Golgi: fabricación y empaquetamiento de las proteínas y los lípidos.
- Síntesis de moléculas y transporte de sustancias.



[Faint, illegible handwritten text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.]