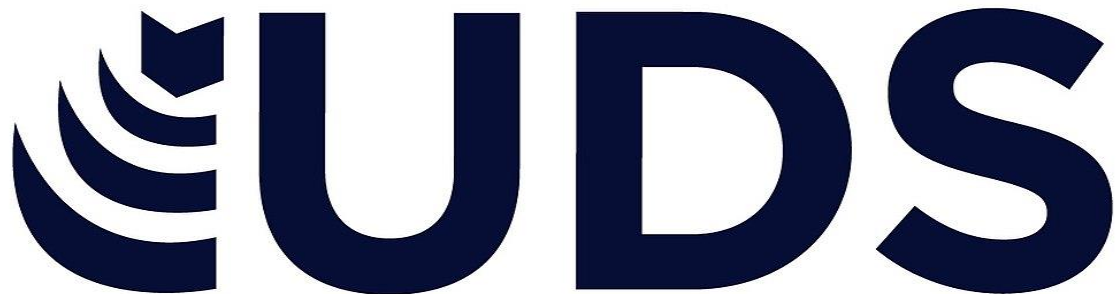


LICENCIATURA EN ENFERMERIA



ALUMNO: Bautista Molina Gabino Gabriel

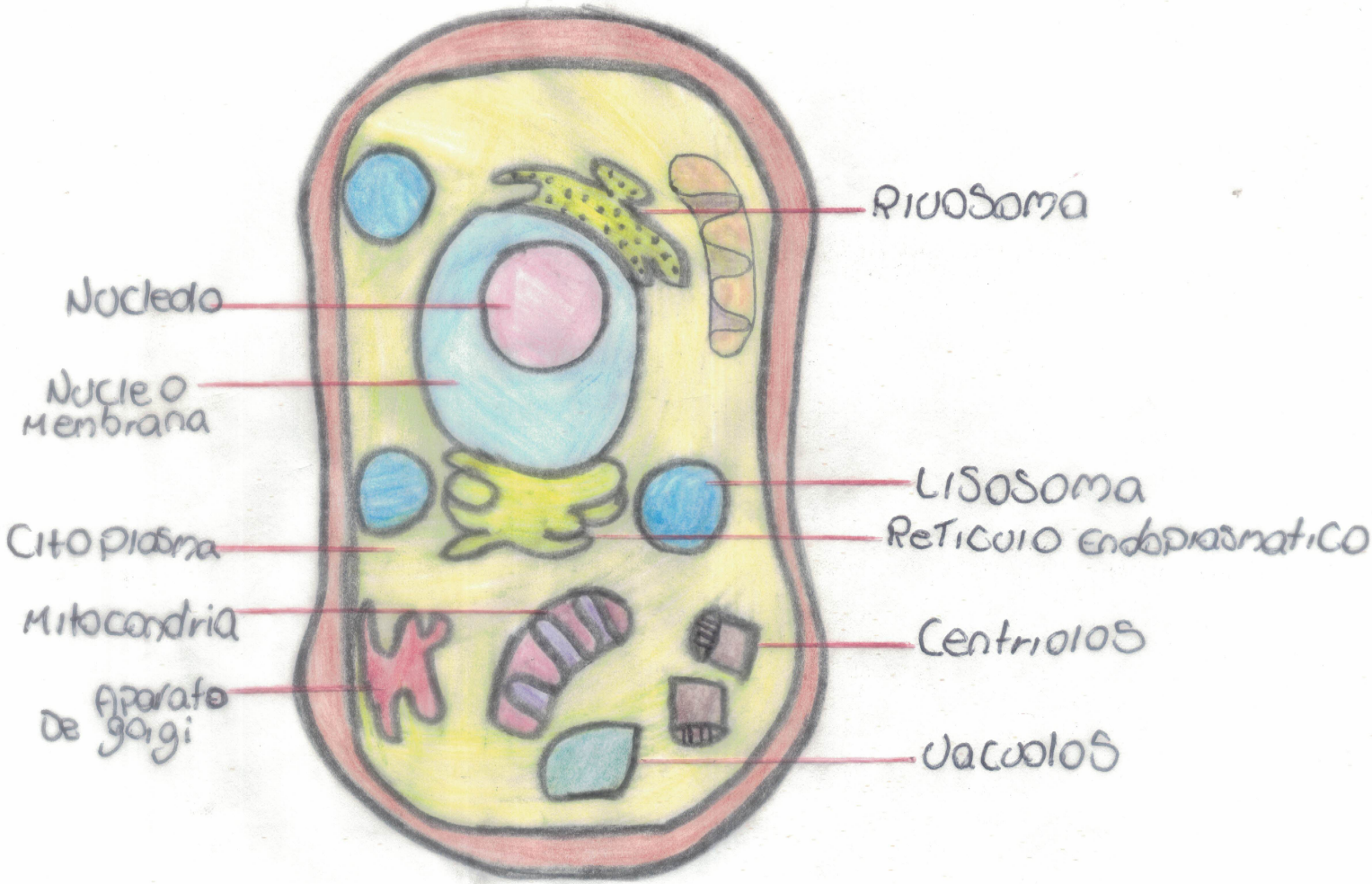
Asignatura:

MORFOLOGIA Y FUNCION

GRADO: 3ER CUATRIMESTRE

Fecha: 12/06/2023

CELULA ANIMAL



Bautista Mojina Gabrino Gabriel

Membrana plasmática: Regular la entrada y salida de sustancias.

Núcleo: Controla las funciones celulares. Transmite la información genética.

Reticulo endoplasmático rugoso (RER): Su función está relacionada con la síntesis y el transporte de proteínas.

Reticulo endoplasmático liso (REL): Sintetiza y transporta lípidos.

Ribosomas: Fabrican proteínas.

Aparato o Compuerto de Golgi (AG): Empaquetamiento de proteínas y secreción celular.

Mitocondrias: La respiración celular.

Lisosomas: Se encargan de digerir sustancias alimenticias y orgánulos celulares dañados.

Vacuolas: Almacena sustancias (nutritivas, productos de desecho, pigmentos, gases, otros). Regula el nivel de agua en las células.

Peroxisomas: Llevan a cabo reacciones que generan y destruyen peróxido de hidrógeno. (Agua oxigenada nociva para la célula).

Centrosoma: organiza el citoesqueleto e interviene en la forma y el movimiento de las células; también interviene en la división celular.