



Mi Universidad

super nota

Nombre del Alumno: Nancy Gloribet Alegría Pérez

Nombre del tema: Célula

Parcia: I

Nombre de la Materia: Bioquímica

Nombre del profesor: Beatriz López López

Nombre de la Licenciatura: enfermería

Cuatrimestre: 1er cuatrimestre

LA CÉLULA Y SUS CARACTERÍSTICAS

CONCEPTO

En el ámbito de la biología, es la unidad más pequeña que pueden vivir por sí sola. Forma todos los organismos vivos y los tejidos del cuerpo



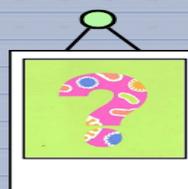
DESCUBRIMIENTO

Fue descubierta en 1664 por el científico Robert Hooke



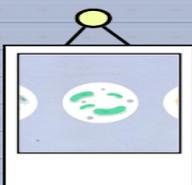
TAMAÑO

El tamaño de las células se expresa en micrómetros (μm). Va desde las 0.5 a poco las de 10cm



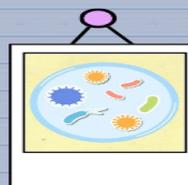
ESTRUCTURA

Las tres partes principales de la célula son la membrana celular el núcleo y el citoplasma



FUNCIONES

Brinda estructura al cuerpo, absorben los nutrientes de los alimentos, convierten estos nutrientes en energía y realizan funciones especializadas



CLASIFICACIÓN

Se puede clasificar en dos grupos eucariotas y procariontas

