



## Mapa Conceptual.

*Nombre del Alumno: Karla Lilian Martínez Bustamante.*

*Nombre del tema: Célula.*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Bioquímica.*

*Nombre del profesor: Beatriz López López.*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: I*

# CELULA

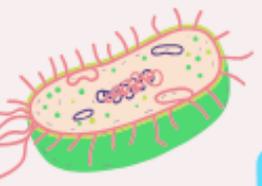
unidad básica de los seres vivos.  
Se divide en dos tipos

EJ: BACTERIAS

PROCARIOTA

SIN NUCLEO DEFINIDO

ADN LIBRE EN EL CITOPLASMA



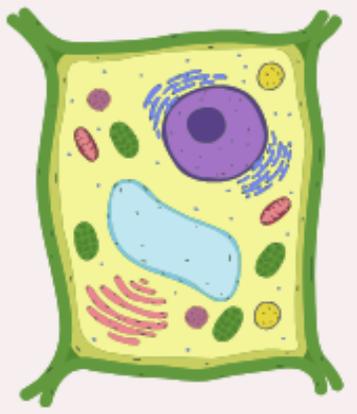
HOMEOSTASIS

FUNCIONES DE LA CELULA

METABOLISMO

RESPUESTA A ESTIMULOS

REPRODUCCION



CITOPLASMA

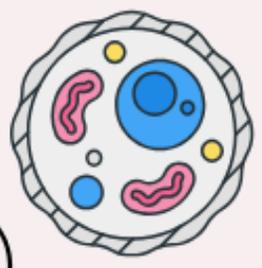
ORGANELOS

CELULA ANIMAL

SIN PARDE CELULAR NI CLORPLASTOS

MEMBRANA CELULAR

EUCARIOTA



NUCLEO DEFINIDO

ADN DENTRO DEL NUCLEO



ORGANELOS

MITOCONDRIAS

RIBOSOMAS

APARATO DE GOLGI

ESTRUCTURAS ESPECIALIZADAS DENTRO DE LA CELULA

RUGOSO

LISO

NUCLEO

RETICULO

VACUALA CENTRAL

CELULAS VEGETALES

PARED CELULAR Y CLORPLASTOS

existe la

existe la

BIBLIOGRAFIA:

<https://concepto.de/celula-2/>

<https://www.hiru.eus/es/biologia/la-celula-estructura-y-funcion>

Antología Universidad del Sur. S.F 2024

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/a266d03d14917f0994b86d7dbccb5f6.pdf>