



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

TEMA:

PREGUNTAS DE LA CÉLULA VEGETAL Y ANIMAL

MATERIA:

Biología II

FECHA DE ENTREGA:

Domingo, 25 de julio de 2020 A

sábado, 1 de agosto de 2020

MAESTRO:

María Guadalupe Pinto Quiroli

ALUMNO:

Lavith Fernando Stivalet Angulo

Celula Vegetal

- **¿Es descrita con los rasgos de una célula del parénquima de una planta vascular?**

Una célula vegetal es el tipo de célula eucariota de la que están compuestos muchos tejidos vegetales

- **¿Posee pared celular, cloroplastos, y una gran vacuola central debido a la presencia de una pared celular rígida?**

célula vegetal se diferencia por una sola pared celular rígida

- **¿Quien conforma el Reino Plantae?**

La célula vegetal es un tipo de célula eucariota que compone los tejidos vegetales en los organismos.

- **¿Cuales son las tres tipos de células vegetales que existen?**

Son las Células parénquima
Células del colénquima
Células del esclerénquima

- **¿Posee una función que le permite realizar la fotosíntesis?**

Celula vegetal

Celula animal

- **¿Es aquella que compone diversos tejidos animales?**

Es la célula animal que compone los ciertos tejidos animales

- **¿Cuales son las partes de la célula animal?**

La membrana celular o plasmática es la envoltura celular que se caracteriza por ser la parte externa que delimita la célula y por su espesor.

Citoplasma

El citoplasma es una parte de la célula compuesta por un fluido gelatinoso.

Núcleo

El núcleo de la célula se encuentra flotando en el citoplasma, y puede llegar a ocupar hasta el 10 por ciento del espacio celular.

- **¿Cuales son las tres partes importantes de una célula animal ?**

Es la membrana celular, el citoplasma y el núcleo celular que, a su vez están compuestas por otras partes vitales para que la célula cumpla su función.

- **¿Cual es la nutrición de la célula animal?**

La nutrición de las células animales es heterótrofa, lo que quiere decir que necesitan obtener nutrientes y energía del material orgánico de otros seres vivos.

- **¿Para qué le sirve a la célula animal tener mitocondria ?**

Porque la mitocondria es la encargada de generar energía en la célula animal, a través del proceso de respiración celular. En este proceso se produce el ATP a partir de la glucosa.