



Mi Universidad

Super Nota

Sophia Litamaru González Nañez

Reconoces a la célula como unidad de la vida

Parcial 2

Biología

María De Los Ángeles Venegas Castro

Técnico en administración de recursos humanos

3er cuatrimestre

LA CÉLULA

¿QUÉ ES?

La célula es la estructura, la función y el origen de los seres vivos; juntas pueden ayudar a la formación de organismos más complejos.

¿CUÁL ES SU TEORÍA?

La teoría celular da origen a la vida y a su evolución, es decir, consta de como poco a poco hemos evolucionado hasta ahora.

TEORÍAS DE EVOLUCIÓN CELULAR Y ORIGEN DE LA VIDA.

Teoría creacionista, teoría de la generación espontánea o autogénesis, teoría fisicoquímica o de la síntesisabiótica, teoría de la panspermia.

TIPOS CELULARES

Existen dos tipos de células, la célula procariota no tiene núcleos ni organelos, y luego la eucariota que cuentan con núcleo y organelos.

CÉLULA PROCARIOTA

Las células procariotas poseen características comunes, las cuales son: pared celular, membrana plasmática, DNA circular y ausencia de orgánulos internos rodeados por una membrana.

CÉLULA EUCARIOTA

Las células eucariontes tienen: Un núcleo limitado por una membrana, esto es, una cavidad central rodeada por membrana que alberga el material genético de la célula. Varios orgánulos limitados por membranas, compartimentos con funciones especializadas que flotan en el citosol.

Bibliografía

Saitz, C. et al. (2005). Paquete Didáctico Electrónico BIORED I. CCH. UNAM. PDF.

[Anexo2EST.pdf \(unam.mx\)](#)

Enlace de canva:

https://www.canva.com/design/DAGIHfBHt38/2XuEAZh44JR33fPtIxic8A/edit?utm_content=DAGIHfBHt38&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton