

SUPER NOTA

Nombre del Alumno: MARTHA VIRGINIA
BASTAR LOPEZ

Nombre del tema: celulas

Parcial:1RO

Nombre de la Materia: bioquimica

Nombre del profesor: I.B.Q. Beatriz lopez
lopez

Nombre de la Licenciatura: ENFERMERIA

Cuatrimestre: 1ro

Fecha: 8 de noviembre del 2023

CELULAS

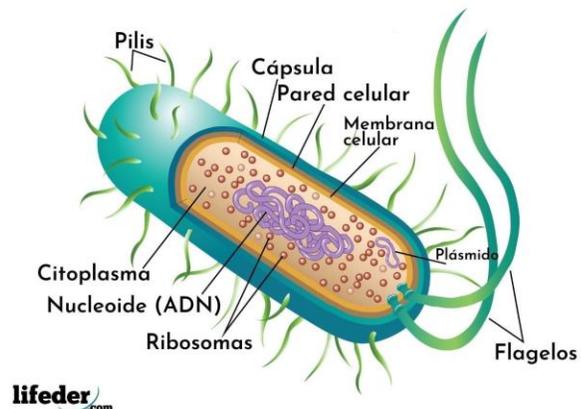
CELULAS PROCARIOTAS

Las procariotas son bacterias ya que no tienen núcleo, tienen organelo que contiene ADN en las células animales y vegetales. Las procariotas incluyen bacterias verdaderas (eubacterias) y cianobacterias un tipo de algas verdeazuladas y los miembros del dominio archaea.

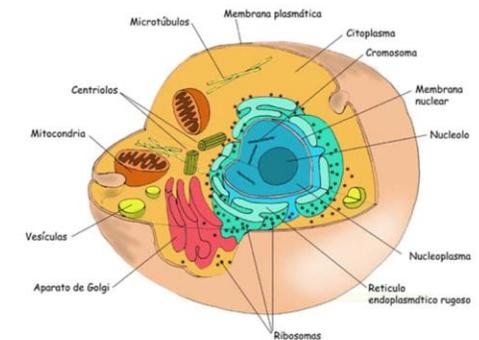
CELULAS EUCARIOTAS

Las células vegetales y animales se consideran células eucariotas, los eucariotas también incluyen hongos y los organismos unicelulares llamados protistas, que son las mayorías de las algas, su membrana plasmática está formada por una doble capa fluida, altamente dinámica y completa, compuesta de lípidos, proteínas y carbohidratos.

Célula procariota



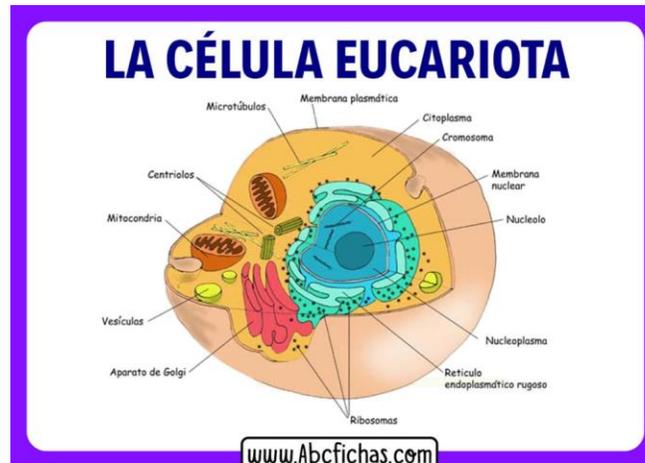
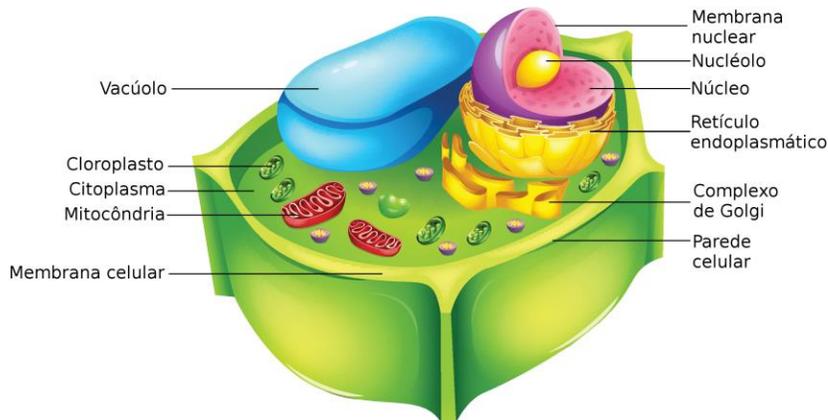
LA CÉLULA EUCARIOTA



CELULAS EUCARIOTAS ANIMAL Y VEGETAL

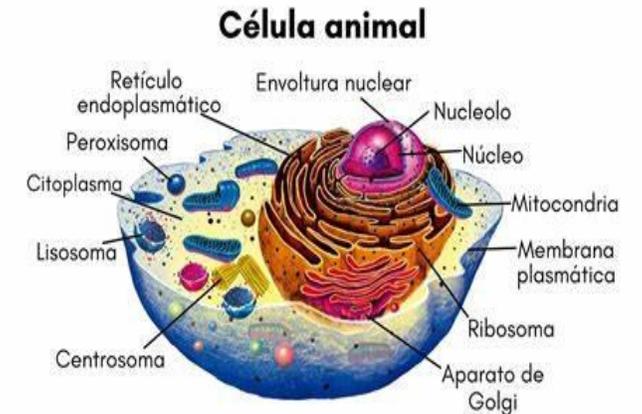
CELULA VEGETAL

La célula vegetal es aquella que compone muchos de los tejidos de los organismos pertenecientes al reino plantae, es decir, las plantas. La célula vegetal es eucariota por lo que poseen un núcleo definido (en el cual se encuentra el material genético), una membrana celular y distintas organelas ubicadas en el citoplasma.



CELULA ANIMAL

La célula animal tiene un núcleo definido. Las células animales son las que forman los distintos tejidos de los organismos vivos que pertenecen al reino animalis(animal). Ya que los animales son seres pluricelulares complejos.



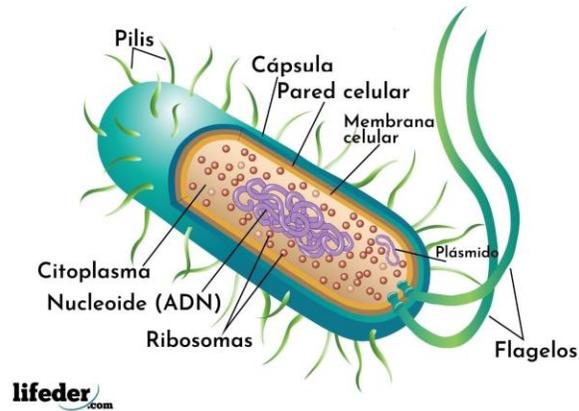
CELULAS PROCARIOTA EUBACTERIAS Y CIANOBACTERIAS

EUBACTERIA

Estas bacterias eucariotas son organismos relativamente simples que carecen de un nucleo membranoso que encierre su material genético. No obstante, estos seres vivos son sumamente abundante en la naturaleza, encontrándose practicamente en todos los ecosistemas del planeta

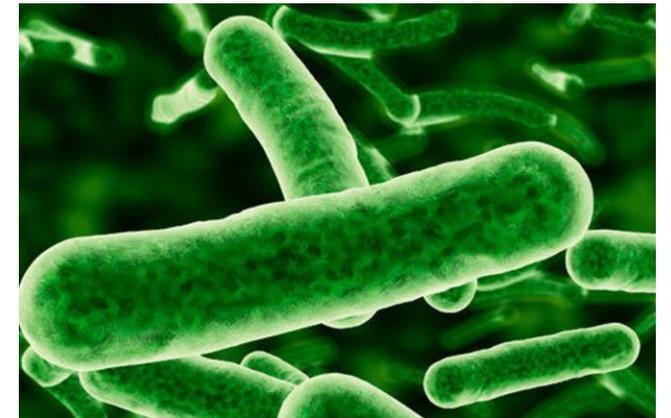


Célula procariota



CIANOBACTERIA

Las cianobacterias u oxifotobacterias son un filo de organismo procariotas, autotrofos y unicelulares capaces de realizar la fotosíntesis oxigenica. Pertenecen al grupo de las bacterias gramnegativas y su nombre puede traducirse como "bacterias azules".



[Cianobacterias: qué son, características y ejemplos - Resumen \(ecologiaverde.com\)](#)

[Eubacterias: características, nutrición, reproducción, clasificación \(lifeder.com\)](#)

[Célula Animal - Concepto, partes y diferencias con la vegetal](#)

[Célula Vegetal - Concepto, tipos, partes y funciones](#)