



Mi Universidad

Super nota

Nombre del Alumno: Adolfo Angel Pascual Gómez

Nombre del tema: Concepto y desarrollo histórico de la microbiología

Parcial: Primer parcial

Nombre de la Materia: Microbiología

Nombre del profesor: María de los Angeles Venegas Castro

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería

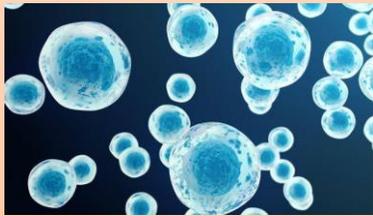
Cuatrimestre: Segundo

Clasificación biológica de los microorganismos

Las evidencias del proceso evolutivo son el conjunto de pruebas que los científicos han reunido para demostrar que la evolución es un proceso característico de la materia viva y que todos los organismos que viven en la Tierra descienden de un ancestro común.

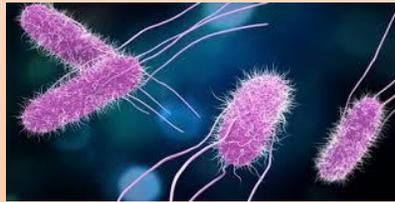
Dominio Bacteria:

Las bacterias son microorganismos unicelulares que presentan diversas formas incluyendo esferas, barras y hélices, las bacterias son procariontas a diferencia de la eucariota no tienen el núcleo definido.



Dominio Archaea:

Son un grupo de microorganismos procariontas unicelulares que, al igual que las bacterias no presentan núcleos ni orgánulos membranosos internos, pero son fundamentalmente diferentes a estas.



Dominio Eukarya:

Es el dominio de organismos celulares con núcleo verdadero y las que pertenecen en ellas son los animales, plantas y hongos.

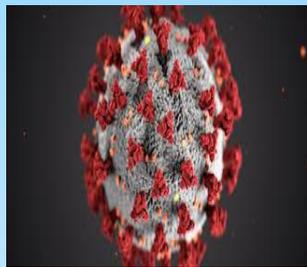


Microorganismos:

Acelular

Virus:

Son los agentes infecciosos más pequeños y contienen un solo tipo de ácidos nucleicos.



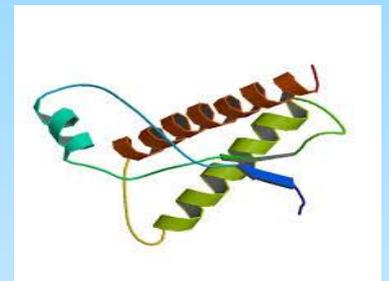
Viroides:

Son los agentes infecciosos de menor complejidad genética y estructural conocidos.



Priones:

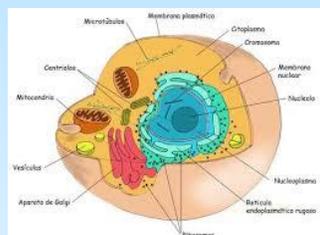
Son proteínas infecciosas que se comportan como genes y son capaces de transmitir y replicar en forma analógica.



Celular:

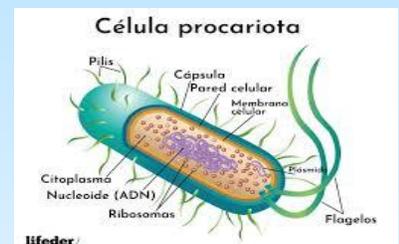
Eucariota:

Son células que presentan un ADN disperso en el citoplasma, ya que no hay núcleo celular.



Procarionta:

Son microorganismos formados por células con núcleo verdadero.



Bibliografía (UDS, Enero – Abril 2022)

UDS. (Enero – Abril 2022). *MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGIA*. Comitán de Domínguez, Chiapas.