



Mi Universidad

Super nota

Nombre del Alumno: Adamari Zúñiga Villatoro

Nombre del tema: 1.4 Clasificación biológica de los microorganismos en función del grado evolutivo y tipo de célula. - 1.5 Diferencia entre microorganismos celulares y acelulares.

Parcial: 1

Nombre de la Materia: Microbiología y Parasitología

Nombre del profesor: María de los Ángeles Venegas

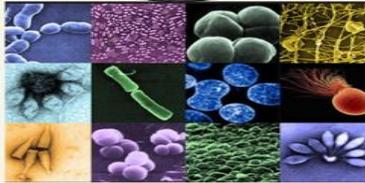
Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 2

CLASIFICACIÓN BIOLÓGICA DE LOS MICROORGANISMOS EN FUNCION DEL GRADO EVOLUTIVO Y TIPO DE CELULA

Modelo de taxonomía de los seres vivos:
Reino monera, protista, hongo, vegetal y animal.

Taxonomía organizada en dominios:



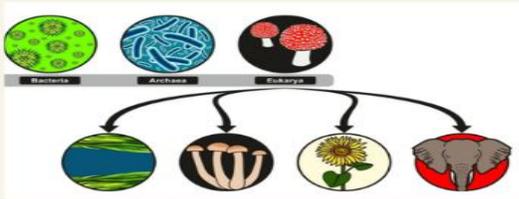
Dominio Archaea:
Bacterias



Dominio Bacteria:
Microorganismos unicelulares incluyendo esferas, barras y hélices.



Dominio Eukarya:
Subdividido en 4 reinos:
Protista, Fungi, Plantae, Animalia



REINOS:



Reino Fungi:
Hongos



Reino Protista:
Organismos eucariotas.



Reino Animalia:
Animales



Reino Plantae:
Plantas terrestres o algas

REINO MONERA

Organismos procariontes.



DIFERENCIA ENTRE MICROORGANISMOS CELULARES Y ACELULARES

Se clasificaran en:

Acelulares: virus, viroides y priones.

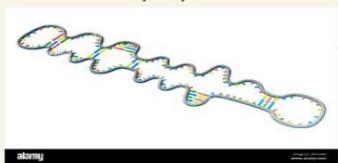
Celulares: seres con célula eucariota y procariota.

Acelulares:



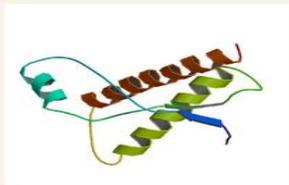
Virus:

Son los agentes infecciosos mas pequeños.



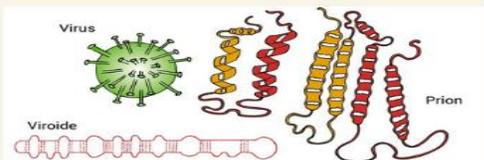
Viroides:

Agentes infecciosos.

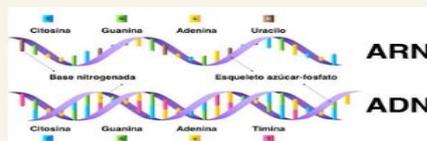


Prion:

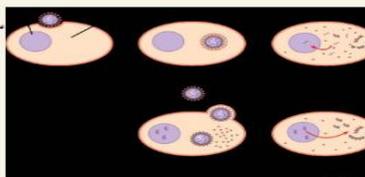
Agente infeccioso de partículas proteicas.



CARACTERISTICAS Y ENFERMEDADES:



Contienen dos tipos de ácido nucleico: ADN o ARN.



Se replican dentro de una célula hospedadora.



Se consideran parásitos intracelulares obligados.



En animales causan: rabia, rabia, cólera, fiebre aftosa o glosopeda, entre otras...

EN EL HOMBRE CAUSAN:

viruela, varicela, sarampión, rubéola, paperas, influenza, entre otras...



Bibliografía:

Antología Microbiología y Parasitología UDS LEN204