



# UDRS

## Mi Universidad

*Nombre del Alumno: Christian Iván Salomón Rojas*

*Nombre del tema: Super Nota*

*Parcial: Primero*

*Nombre de la Materia: Microbiología y Parasitología*

*Nombre del profesor: María de los Ángeles Venegas Castro*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en Enfermería*

*Cuatrimestre: "2° B"*

*Lugar y Fecha de elaboración: Comitán de Domínguez, Chiapas, 06 de Marzo de 2023*

# MICROBIOLOGIA

Estudia la función, clasificación, descripción, distribución y análisis de los microorganismos los cuales no pueden percibirse a simple vista.

## Parasitología

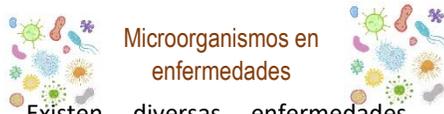
Estudia parásitos y las enfermedades que estas pueden causar



## Microorganismos celulares y acelulares

Acelulares: No tienen organización celular y solo se pueden reproducir sin una célula.

Celulares: Incluyen células procariotas y eucariotas, las cuales son fundamentales para la vida.



## Microorganismos en enfermedades

Existen diversas enfermedades causadas por microorganismos, los cuales pueden causar un gran impacto a la salud. Sin embargo, hay otros microorganismos que protegen nuestro cuerpo y lo ayudan a prevenir enfermedades.



## Ramas de la microbiología

- Parasitología: estudia parásitos y se enfoca en el estudio de enfermedades en animales y seres humanos.
- Bacteriología: estudia bacterias y las enfermedades que generan.
- Micología: estudia hongos.
- Virología: estudia, clasifica y analiza virus a la vez que abordan las enfermedades causadas por los mismos.

## Clasificación de los virus

- Dependiendo del huésped que parasitan
- Según el material hereditario
- Dependiendo de la forma de la capsida



## Tipos de microorganismos

- Virus: Agentes infecciosos que solo se reproducen con una célula huésped.
- Algas cianofíceas: bacterias de gran tamaño que realizan fotosíntesis.
- Hongos: pertenecen al reino fungi.
- Protistas: microbios unicelulares.
- Arquea y bacterias: organismos procariotas unicelulares con mayor presencia en la tierra.



UNIVERSIDA



# Bibliografía

Biblioteca virtual em saude. 2004. Parasitologia.Pagina Web.

<https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/pt/eps-37>

Concepto editorial etece. 2021. Microbiologia. Pagina web. <https://concepto.de/microbiologia/>

Universidad del sureste.2023.Antologia de microbiologia y parasitologia.PDF.

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/bab5326dacbe30d8c6590fb90ce55653-LC-LEN204%20MICROBIOLOG%C3%8DA%20Y%20PARASITOLOG%C3%8DA.pdf>

Kershenobich David.2007.enfermedades emergentes.Pagina Web.

[http://www.facmed.unam.mx/eventos/seam2k1/2007/oct\\_01\\_ponencia.html](http://www.facmed.unam.mx/eventos/seam2k1/2007/oct_01_ponencia.html)

Concepto Editorian Etece.2021. Microorganismo. Pagina Web.

<https://concepto.de/microorganismo/>