



**Mi Universidad**

**SUPER NOTA**

*Nombre del Alumno: Keren Magaly Sánchez Antonio*

*Nombre del tema: Super nota: UNIDAD I*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Microbiología y Parasitología*

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

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 2*



# MICROBIOLOGÍA



La Microbiología se puede definir, como la ciencia que trata de los seres vivos muy pequeños, concretamente de aquellos cuyo tamaño se encuentra por debajo del poder resolutivo del ojo



Con la invención del microscopio en el siglo XVII comienza el lento despegue de una nueva rama del conocimiento, inexistente hasta entonces. Durante los siguientes 150 años su progreso se limitó casi a una mera descripción de tipos morfológicos microbianos, y a los primeros intentos taxonómicos.



La parasitología es la rama de la biología que estudia el fenómeno del parasitismo. Por un lado, estudia a los organismos vivos parásitos y la relación de ellos con sus hospedadores y el medio ambiente

La Microbiología, considerada como una ciencia especializada, no aparece hasta finales del siglo XIX, como consecuencia de la confluencia de una serie de progresos metodológicos.

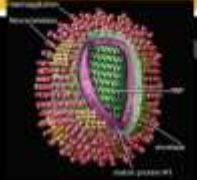


**Periodos en el desarrollo de la Microbiología**  
1er periodo. Eminentemente especulativo  
2do periodo. De lenta acumulación de observaciones  
3er periodo. De cultivo de microorganismos  
4to periodo. En el que los microorganismos se estudian en toda su complejidad

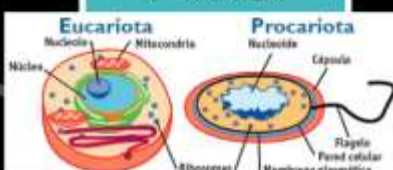


**Primeros microscopistas**  
°Robert Hooke  
°Antoni Van Leeuwenhoek  
°Francisco Redi  
°Lazzaro Spallanzani  
°Louis Pasteur  
°Robert Koch

**MICROORGANISMOS ACELULARES**  
1. VIRUS  
2. VIROIDES.  
3. PRIONES.



**MICROORGANISMOS CELULARES**  
1. MONERA  
2. PROTISTA  
3. FUNGI  
4. PLANTAE  
5. ANIMALIA



## FUENTES DE CONSULTA

UDS. (2022). Antología de Microbiología y Parasitología. PDF.

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/4482ddcc047c914541f3627d25cb6206-LC-LENI04%20BIOQUIMICA%20.pd>

Esperanza Martínez Romero (2020). Microbiología General. Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno, UNAM. <http://www.biblioweb.tic.unam.mx/libros/microbios/CapI/>

CBTIS 2, et al. (2014). Microbiología e innovación. Línea del tiempo de la Microbiología [http://microbiologiabtis2.infored.mx/blog\\_483677\\_Linea-del-tiempo-de-la-Microbiologia.html](http://microbiologiabtis2.infored.mx/blog_483677_Linea-del-tiempo-de-la-Microbiologia.html)