

**Nombre del Alumno:** Luis Eduardo Ramírez Soto

**Nombre del tema:** Historia de la microbiología

**Parcial:** Primero

**Nombre de la Materia:** Microbiología

**Nombre del profesor:** Aldrin De Jesús Maldonado Velasco

**Nombre de la Licenciatura:** Nutrición

**Cuatrimestre:** Segundo

# HISTORIA DE LA MICROBIOLOGÍA

## SIGLO XVII:

### ANTON VAN LEEUVENHOEK

observa microorganismos por primera vez utilizando un microscopio simple de lente única. Describe y dibuja diferentes tipos de bacterias y protozoos.



## SIGLO XIX:

### 1828: FRANZ SCHULZE Y THEODOR SCHWANN

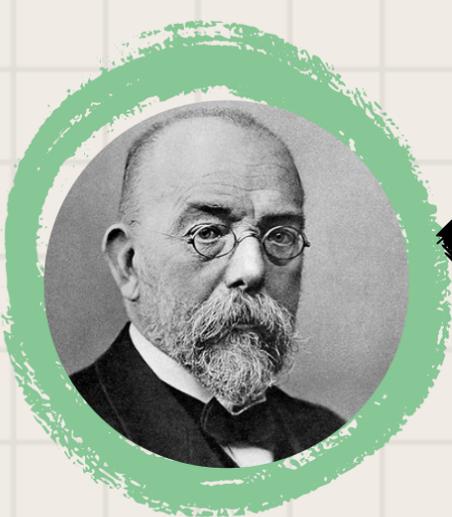
descubren que los animales están compuestos por células.



### 1857: LOUIS PASTEUR

desarrolla la teoría de los gérmenes y demuestra la importancia de la esterilización para prevenir la contaminación de los microorganismos.





**1876:**

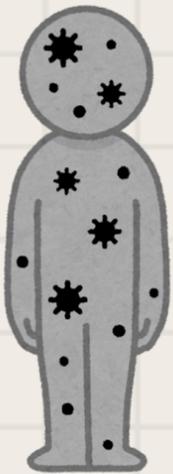
**ROBERT KOCH**

descubre el bacilo de la tuberculosis y desarrolla los postulados de Koch para relacionar un microorganismo específico con una enfermedad específica.

**1885:**

**LOUIS PASTEUR**

Desarrolla la vacuna contra la rabia.

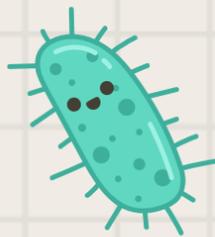


**SIGLO XX:**

**1892:**

**DIMITRI IVANOVSKY**

Descubre los virus.



**1928:**

**ALEXANDER FLEMING**

Descubre la penicilina, el primer antibiótico del mundo.



**1943:**

**MAX DELBRÜCK Y SALVADOR LURIA**

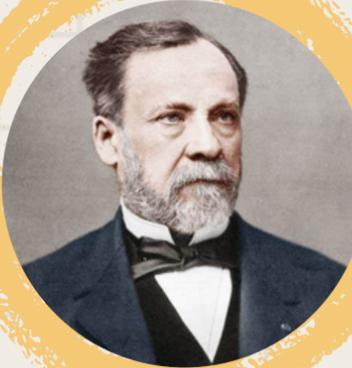
Descubren que los virus pueden infectar bacterias.



**1953:**

**JAMES WATSON Y FRANCIS CRICK**

proponen la estructura del ADN.



**1977:**

**CARL WOESE**

descubre los arqueas, un grupo de microorganismos diferentes a las bacterias y los eucariotas.



# REFERENCIAS

Zabala, J. P., & Rojas, N. F. (2020). Historia de la microbiología en América Latina desde la perspectiva de los Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología. *Diálogos Revista Electrónica de Historia*, 21(1), 138-165.