



**Nombre del Alumno:** Esmeralda yeraldi López morales

**Nombre del tema:** Súper nota

**Parcial:** Segundo parcial

**Nombre de la Materia:** Microbiología y parasitología

**Nombre del profesor:** María de los ángeles Venegas castro

**Nombre de la Licenciatura:** Licenciatura en enfermería

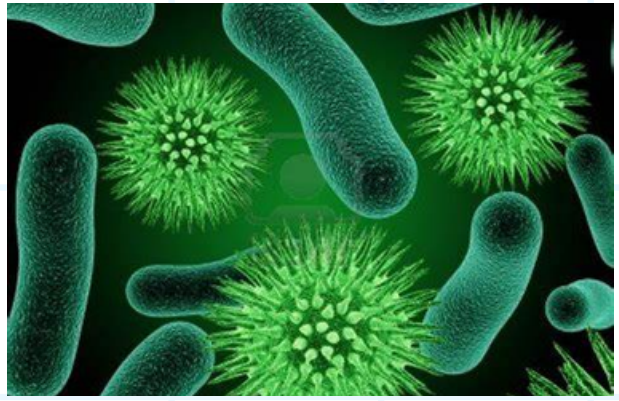
**Cuatrimestre:** Segundo cuatrimestre

7 DE FEBRERO 2024

# BACTERIOLOGIA

## ¿QUE ES?

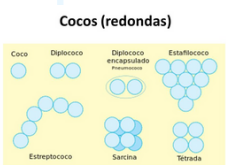
La bacteria es un microorganismo unicelular y procarionte, con un tamaño que fluctúa entre 0,3 y 5 um lo que significa que no posee núcleo y pertenecen al reino monera.



## CLASIFICACIÓN DE LAS BACTERIAS

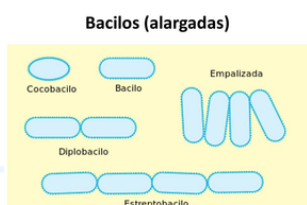
### COCOS

- Diplococos
- Estreptococos
- Estafilococos



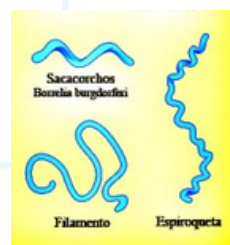
### BACILOS

- Diplobacilo
- Estreptobacilos
- Estafilobacilos



### ESPIRITOS

- Filamento
- Espiroqueta
- Sacacorchos borrelia burgdorferi



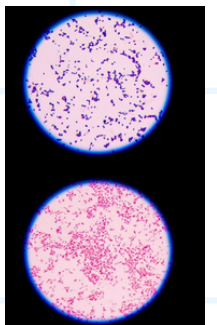
## Tinción

Gran positivo

Gran negativo

Color violeta morado

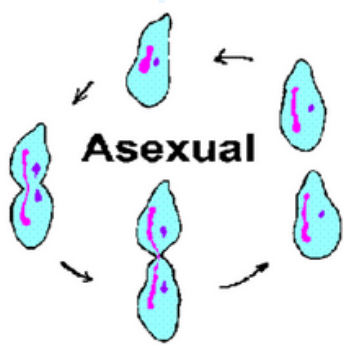
Rosa-naranjado



## TIPOS DE BACTERIAS

\* **ARQUEOBACTERIAS:**  
Archeas

\* **BACTERIAS VERDADERAS:**  
Eubacterias

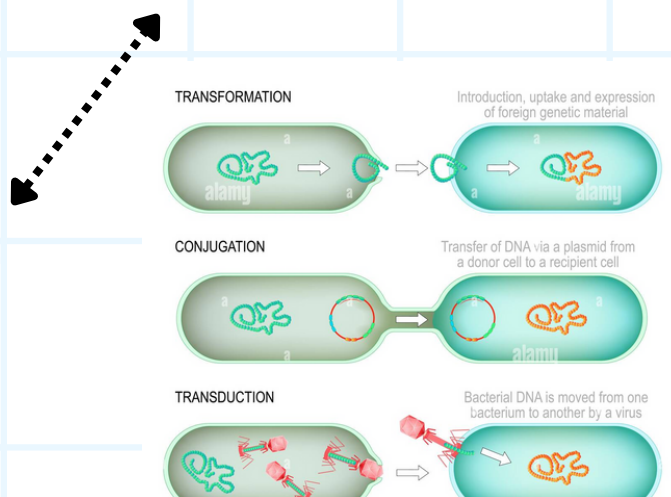


## "REPRODUCCIÓN BACTERIANA"

**ASEXUAL:** participa una célula reproductora o célula madre, que se partirá en 2 y dividirá su materia genética.

**PARASEXUAL** (casi sexual): proceso de producción en donde hay intercambio genético sin que exista diferenciación de sexos

- Conjugación
- Transformación
- Traducción



## PATOLOGIAS CAUSADAS POR BACTERIAS

- Botulismo
- Cólera
- Impétigo



- Lepra
- Meningitis bacteriana
- Neumonía bacteriana

## **BIBIOGRAFIA:**

**UDS.2024.ANTOLOGIA DE MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA.URL.**

**[plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/9d848d6981bce4c018a0cbc328fc870-LC-LEN204 MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA.pdf](https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/9d848d6981bce4c018a0cbc328fc870-LC-LEN204%20MICROBIOLOGIA%20Y%20PARASITOLOGIA.pdf)**