



# Mi Universidad

*Nombre del Alumno: Mario Arnulfo Rivas Pérez*

*Nombre del tema: Unidad 2. Super Nota*

*Parcial: 2*

*Nombre de la Materia: Microbiología y Parasitología.*

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

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 2*

*Fecha: 02/10/2024*

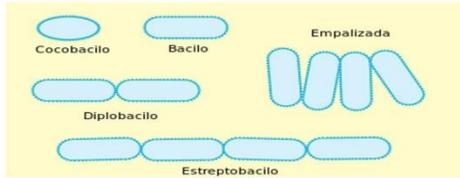
*Comitán de Domínguez Chiapas*

# BACTERIOLOGÍA

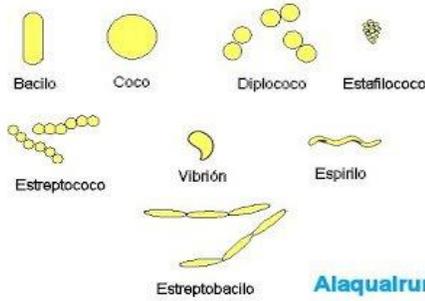
**Bacilos:** Son bacterias de forma alargada o cilíndrica.

- ° Diplobacilos.
- ° Estreptobacilos
- ° Cocobacilos

## Bacilos (alargadas)



## Clasificación de las bacterias



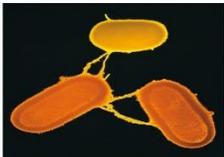
**Cocos:** Son bacterias con forma esférica

- ° Diplococos.
- ° Estreptococos.
- ° Estafilococos.

## Genética bacteriana

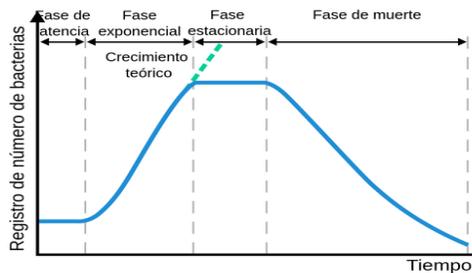
El genoma bacteriano es uno o mas cromosomas, que tienen los genes y una gran variedad de plásmidos codifican los genes no esenciales

### Genética bacteriana



*E. coli*

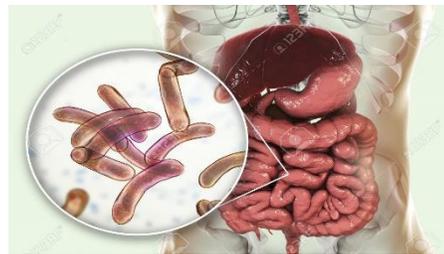
## Crecimiento bacteriano



El crecimiento es el cambio en numero de bacterias por unidad de tiempo, que es necesario para que se duplique una bacteria o una población de ellas.

## Enfermedades Bacterianas

### VIBRIO CHOLERA



### BOTULISMO



### LEPRA



## Tipos de Bacterias

**Arqueobacterias:** Son bacterias ancestrales que se adaptan a condiciones muy extremas.

**Bacterias Reales:** Estas son las Eubacterias.



## **Bibliografía**

**UDS.2024.ANTOLOGIA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA.**

**<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/len/9d848d6981bce4c018a0cbc328fce870-lclen204%20microbiologia%20Y%20PARASITOLOGIA.PDF>**