



**Mi Universidad**

**SUPER NOTA**

*Nombre del Alumno: Nancy del Carmen Perez Garcia*

*Nombre del tema : Bacteriología.*

*Parcial : I ro*

*Nombre de la Materia : Microbiologia y Parasitologia*

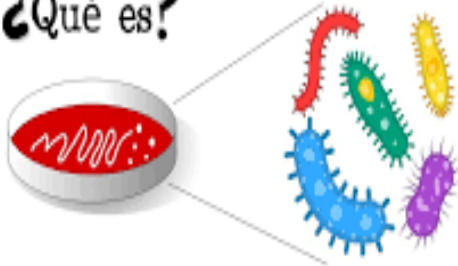
*Nombre del profesor: Beatriz Lopez Lopez*

*Nombre de la Licenciatura : Enfermeria*

*Cuatrimestre: 2do*

# BACTERIOLOGIA

¿Qué es?



Es la ciencia encargada del estudio de microorganismo que son imposible verlos a simple vista



## SE CLASIFICAN POR

SU FORMA →

**COCOS**

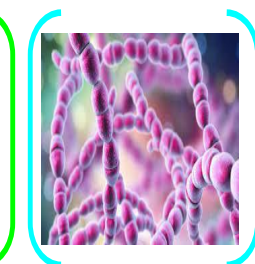
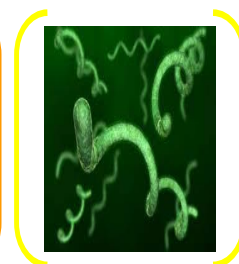
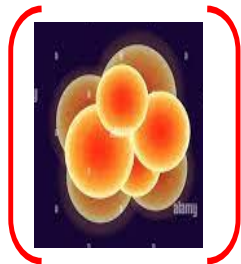
**BACILOS**

**ESPIRILOS**

**DIPLOCOCOS**

**ESTREPTOCOCOS**

MORFOLOGÍA



SU TINCION

**GRAM +**



Tiene las capas mas gruesas y esta se tiñen

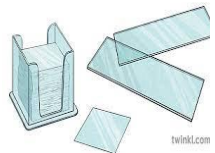
**GRAM -**



Tiene las capas menos gruesa por que no absorbe

## METODOS DE LABORATORIOS

Portaobjetos y Cubreobjetos



Colorante Azul y Rosa

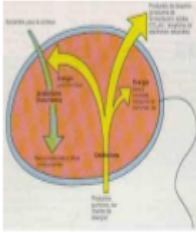
SU ESPECIFICIDADES

**TOXINAS**



Se encarga de la descomposicion

**METABOLISMO**



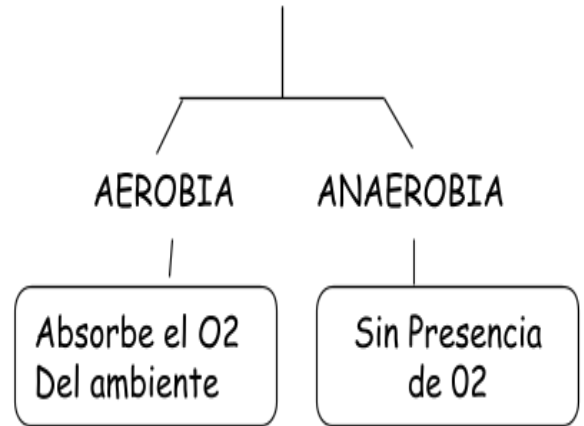
Procariotas

**REPRODUCCION**



Fision Binarias Biparticion

**REPRODUCCION**



EJEMPLOS BACTERIAS

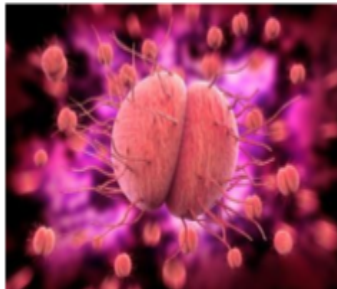
DE

**SALMONELLA**



se puede encontrar en varios alimentos, como en el pollo, el huevo, también por las heces de perros, gatos, pollos cuando se secan

**NEISSERIA GONORRHOEAE**



Puede causar infecciones en los genitales, el recto y la garganta.

Enfermedad de transmisión sexual

**CLOSTRIDIUM BOTULINUM**



causada por una toxina que ataca los nervios del cuerpo. Puede causar dificultad para respirar, muscular y hasta la muerte.

**LECTOSPIRA (LECTOSPIROSIS)**



Puede causar infecciones potencialmente mortales de los riñones, el hígado, el cerebro, los pulmones o el corazón.

**HELICOBACTER PHILORY**



causa infección en el estómago. Es la principal causa de úlceras pépticas y también puede causar gastritis y cáncer de estómago.