



**Nombre de alumno: JORGE CARLOS CASTAÑÓN  
COELLO**

**Nombre del profesor: María Venegas**

**Nombre del trabajo: la anatomía y morfología  
bacteriana**

**Materia: microbiología**

**Grado: 2°**

**Grupo: A**

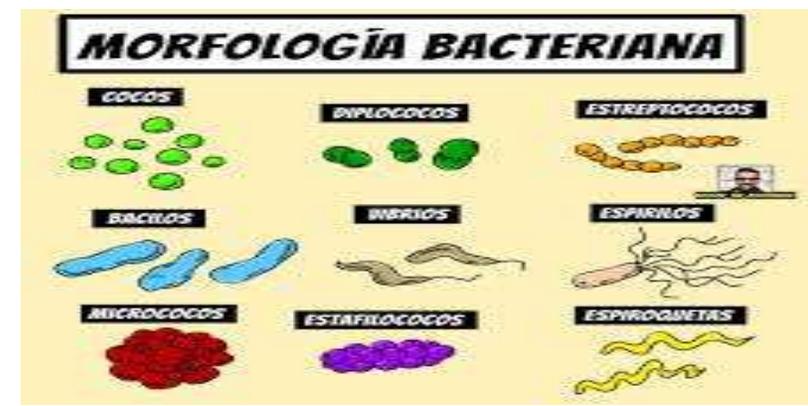
Comitán de Domínguez Chiapas a 17 de ENERO de 2022.

Todos los organismos vivos se pueden dividir en dos tipos celulares: eucariotas y procariotas. Tienen estructuras en común como la membrana celular, los ribosomas encargados de la síntesis proteica

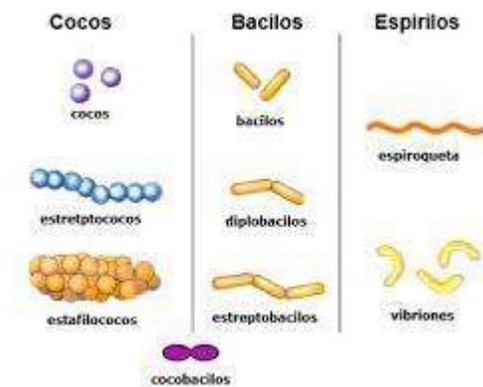
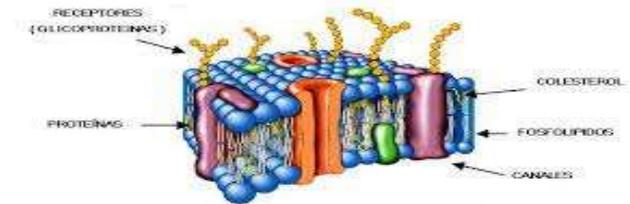
Las bacterias son microorganismos unicelulares que se reproducen por fisión binaria. La mayoría son de vida libre, a excepción de algunas que son de vida intracelular obligada

Tienen estructuras en común como la membrana celular, los ribosomas encargados de la síntesis proteica y el ácido desoxirribonucleico

La forma de las bacterias al microscopio está determinada por la rigidez de su pared celular. Básicamente, se diferencian según su forma en **cocos (esféricas u ovaladas), bacilos (cilíndrica o de bastones; rectos o curvos) y espirilos (espiral)**



Las bacterias integran el reino procariota **(pro de primitivo y cariota de núcleo)**



la anatomía y morfología bacteriana

En la patología veterinaria es importante conocer algunas enfermedades las cuales son infectadas por medio de bacterias

Meningitis bacteriana, Tétanos.  
Fiebres entéricas (tifoidea y paratifoidea)  
Brucelosis, Peste, Leptospirosis.  
Fiebres recurrentes (borreliosis) Fiebre recurrente por piojos

Esto nos conlleva a conocer desde la anatomía y morfología de cada una de los 4 tipos de bacterias que nos afectan al ramo veterinario

La rabia. ...  
La fiebre maculosa de las montañas rocosas.  
La tiña.  
La toxocariasis.  
La toxoplasmosis.



(Prescott 1999)

## Bibliografía

Prescott, Harley. *bacteCEFA*. 04 de mayo de 1999. <http://www.higiene.edu.uy/cefa/2008/MorfologiayEstructuraBacteriana.pdf> (último acceso: 18 de 01 de 2022).

(Schaechter M 1994)

## Bibliografía

Prescott, Harley. *bacteCEFA*. 04 de mayo de 1999. <http://www.higiene.edu.uy/cefa/2008/MorfologiayEstructuraBacteriana.pdf> (último acceso: 18 de 01 de 2022).

Schaechter M, Medoff G, Eisenstein BI, Guerra H. *higiene edu*. 30 de 10 de 1994. <http://www.higiene.edu.uy/cefa/Libro2002/Cap%209.pdf> (último acceso: 18 de 01 de 2022).