



# UDS

Mi Universidad

**NOMBRE:** Hannia Jimenez rueda

**NOMBRE DEL TEMA:** bacteriología

**PARCIAL:** 1ero

**NOMBRE DE LA MATERIA:** microbiología y parasitología

**NOMBRE DEL PROFESOR:** IBQ, Beatriz López López

**NOMBRE DE LA LICENCIATURA:** Lic. En enfermería

**CUATRIMESTRE:** 2do

## MAPA CONCEPTUAL

**Bacteriología**

Que es

Rama de la microbiología que se basa en el estudio de las bacterias

A su vez

Las bacterias son células procariotas que solo puedes observar con la ayuda del microscopio, presente diferentes formas, carecen de núcleos y de organelos celulares

Para su estudio

ESTRUCTURA CELULAR BASICA

CARACTERISTICAS GENERALES

SE DIVIDE EN

SEGÚN SU FORMA

COCO

BASILO

COCO BASILO

COCO FUSIFORME

POR SU RESPUESTA AL OXIGENO

AEROBICAS

ANAEROBICAS

ANAEROBIAS FACULTRATIVAS

POR SU INTENCION DE GRAM

GRAN POSITIVAS

GRAMNEGATIVAS

PARED CELULAR

MEMBRANA PLASMATICA

CITOPLASMA

NUCLEIODE

RIBOSOMAS

SON PROCARIOTAS NO TIEN NUCLEOS

SE REPRODUCEN RAPIDAMENTE

TIENEN UNA PARED QUE LES DA FORMA

TIENE UNA HEMBRANA PLSTICA QUE LES DA FORMA