



Mi Universidad

Mapa Conceptual

Nombre del Alumno: Josmary Selinette albores hernandez

Nombre del tema: Bacteriología

Parcial: II

Nombre de la Materia: Microbiología Y Parasitología

Nombre del profesor: María De Los Ángeles Venegas

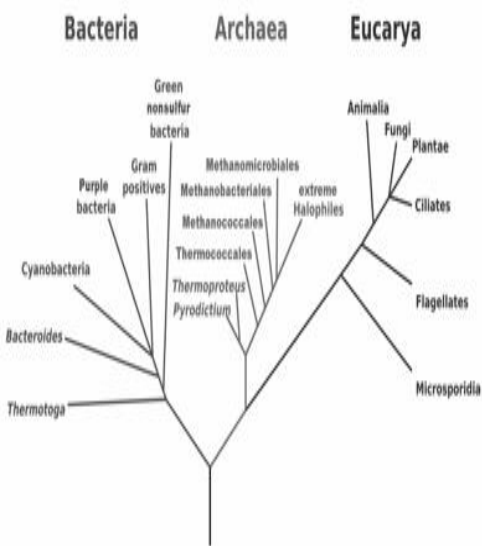
Nombre de la Licenciatura: LEN

Cuatrimestre 2

BACTERIOLOGIA

Características bacterianas

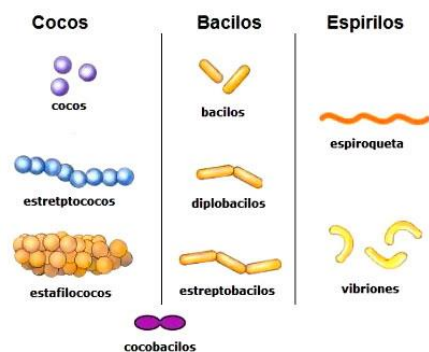
De acuerdo al Árbol de la Vida de Woese,



Se proponen 3 dominios Archaea, Bacteria y Eucarya, en los que se incluye a todos los seres vivos, aunque existen controversias.

Clasificación, morfología y estructura de las bacterias

MORFOLOGIA BACTERIANA



ESTRUCTURA BASICA

CITOPLASMA, PARED CELULAR, LA MEMBRANA CITOPLÁSMICA, LIPOPOLISACÁRIDO, ESPACIO PERIPLÁSMICO, CÁPSULA Y GLICOCÁLIX, FLAGELOS, PILI Y FIMBRIAS, ESPORA,

Metabolismo y crecimiento bacteriano

CRECIMIENTO Y METABOLISMO

CONSECUENCIA

CONSECUENCIA DIRECTA DEL CRECIMIENTO Y DA LUGAR A UN CASO DE LAS BACTERIAS

Genética bacteriana

CONTIENE

una gran variedades de plásmidos que generalmente codifican para genes no esenciales.

CROMOSOMAS

CONTIENEN LOS GENES NECESARIOS