

Nombre de alumno: Luz Alejandra Pérez Hernández.

Nombre del profesor: María de los Ángeles Venegas.

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico.

Materia: microbiología y parasitología.

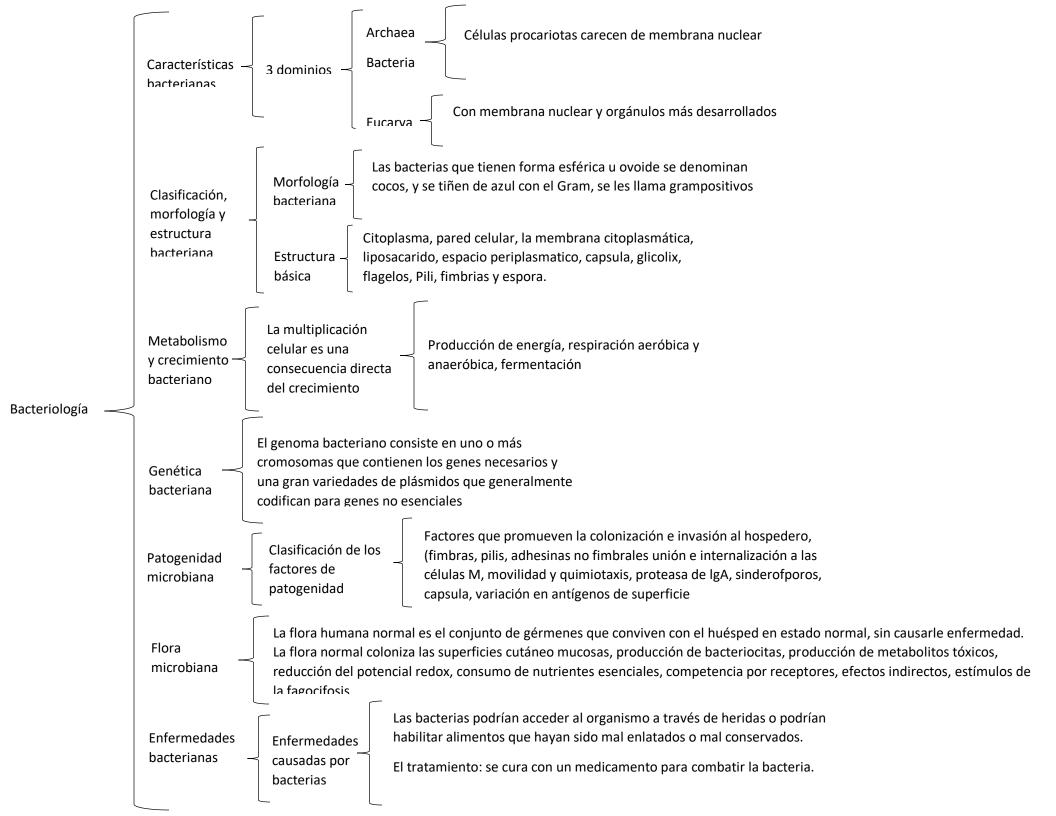
Grado: 2.

Grupo: A.

Comitán de Domínguez Chiapas a 9 de febrero de 2021.

## **INTRODUCCION**

En este siguiente cuadro sinóptico se muestra lo que tiene que ver con la bacteria, la bacteriología es la rama y especialidad de la biología que estudia la morfología, ecología, etología, genética y bioquímica de los procariotas (bacterias y arqueas) así como muchos otros aspectos relacionados con ellas. Las bacterias verdaderas incluyendo todas las bacterias que infectan al hombre, son miembros de un reino: (Eubacteria, bacterias verdaderas). Otro grupo de microorganismos, encontrado en ambientes extremos, forma un segundo reino: (las archaebacterias, Archaea). Morfológicamente, los organismos de los dos reinos parecen similares, sobre todo por la ausencia de un núcleo y por tanto están clasificados como Procariotas, fisiología bacteriana el Carbono es el elemento más importante utilizado por los microorganismos para sintetizar sus estructuras celulares, para la producción de enzimas, toxinas u otros productos químicos necesarios para sus funciones entre otras características de las bacterias que son expuestas en el siguiente cuadro sinóptico.



## CONCLUSION

La bacteriología es de suma importancia para la vida humana ya que gracias a ella se ha logrado descubrir bacterias en ello las enfermedades y así estudiarlas y curarlas. La importancia de la bacteriología en la vida actual radica en que proporciona conocimientos que son compartidos o aprovechados por otras ramas de la ciencia como la biología, la bioquímica, la genética, la ingeniería genética, la ecología, la citología y la inmunología, entre otras y también en la industria.

Fuente:

http://microypara.facmed.unam.mx/index.php/material-didactico/

Fuente:

Antología de microbiología y bacteriología

Fuente:

http://paginas.facmed.unam.mx/deptos/cds/wordpress/wp-content/uploads/2018/09/Bacteriologia\_guiones\_2018\_19.pdf