



Nombre de alumno: OCTAVIO ALEJANDRO DOMINGUEZ DIAZ.

Nombre del profesor: SARAIN GUMETA

Nombre del trabajo: CUADRO SINÓPTICO.

Materia: MICROBIOLOGIA Y VETERINARIA

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: Segundo cuatrimestre

Grupo: Licenciatura en medicina veterinaria y zootecnia.

Comitán de Domínguez Chiapas a 22 de Enero de 2021.

Historia y situación actual
De la microbiología.

microbiología

- La microbiología Veterinaria estudia bacterias, y hongos
- proporciona herramientas para aplicar la mejor prueba diagnóstica

- * Los organismos objeto de esta rama son aquellos que sólo son visibles al microscopio.
- * La humanidad se ha visto afectada por enfermedades que ocasionalmente en forma de peste o plaga se han extendido a través de comunidades enteras.

procariota y eucariota

- Durante los primeros dos mil millones de años los únicos habitantes de la Tierra fueron exclusivamente las bacterias.

- * Varían considerablemente en la proporción entre longitud y anchura, la forma del extremo puede ser plana y redondeada.

nutrición y crecimiento

- * Aumentar en forma ordenada el número y la masa de todos sus componentes celulares.
 - están compuestas fundamentalmente por macromoléculas de: proteínas, polisacáridos, lípidos y ac. Nucleicos

- * Condiciones que proporciona el medio que influyen en el crecimiento bacteriano: Temperatura, Presión osmótica, pH.
- * Cada especie o cepa bacteriana tiene temperaturas cardinales distintas.
- * El crecimiento bacteriano se establece a través del incremento en el número de células.