

**Universidad del sureste “UDS”
Tapachula ,Chiapas**

Medicina veterinaria y zootecnia

Tema: Replicacion de ADN

Nombre : Gabriel Alonso Espinoza Carreón

Materia : Bioquímica 2

Profesor: Sergio Chong Velázquez

Fecha de entrega : Viernes, 05 de febrero del 2021

Replicacion
De ADN

Es el mecanismo que permite al ADN duplicarse es decir, sintetizar una Copia idéntica

Características generales
Del ADN

Es una cadena molecular

Hay cuatro tipo de
eslabones

Adenina

Guanina

Citosina

Tinina

El ADN puede reproducirse idénticamente lo que permite que la Información genética se transmita de una célula madre a las células hijas Y es la base de la herencia del material genético

Un gran número de enzimas y proteínas intervienen en el mecanismo Molecular de la replicacion, formado el llamado complejo de replicacion O replisoma.