



UDS

Mi Universidad

Cuadro Sinóptico

Nombre del Alumno: Julián Santiago Lopez

Nombre del tema: Replicación, Transcripción y Traducción

Parcial: Segundo

Nombre de la Materia

Nombre del profesor: Alberto Alejandro Maldonado Lopez

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en Salud Humana Campus Comitan

Cuatrimestre: Cuarto Grupo "B"

REPLICACIÓN, TRANSCRIPCIÓN Y TRADUCCIÓN

Replicación

Iniciación

1. Elicasa
2. Proteína estabilizadora
3. Primasa
4. ADN polimerasa 3
5. Exonucleasa
6. ADN polimerasa 1
7. Orquilla de replicación
8. Cadena resagada
9. Cadena continua
10. Hebra molde
11. Hebra complementaria

Elongación

1. Fragmento de okasaki

Finalización

1. ADN ligasa
2. Topoisomerasa

Transcripción

Humanism

(Montes, Rodriguez, & Borunda, 2013)

Bibliografía

Montes, A. S., Rodriguez, A. S., & Borunda, J. A. (2013). *Biología Molecular Fundamentos Aplicados en las ciencias de la Salud*. Mexico : Mc Graw Hill Education .

