



Universidad Del Sureste

Licenciatura en Medicina Humana

“1 Semestre”

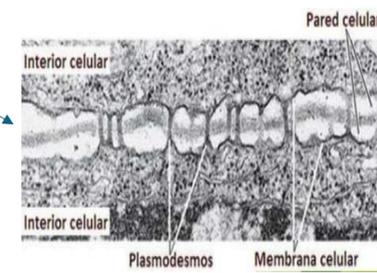
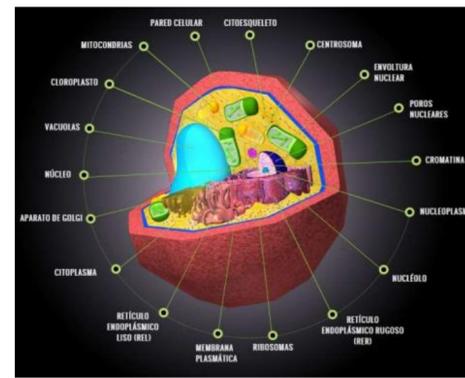
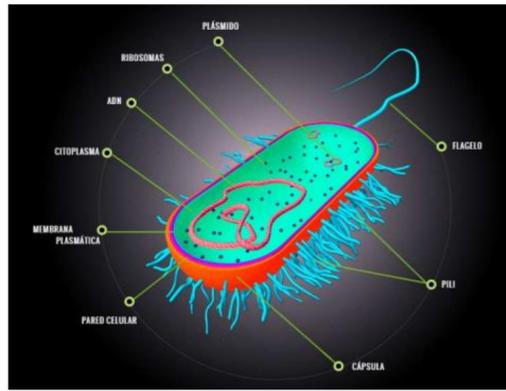
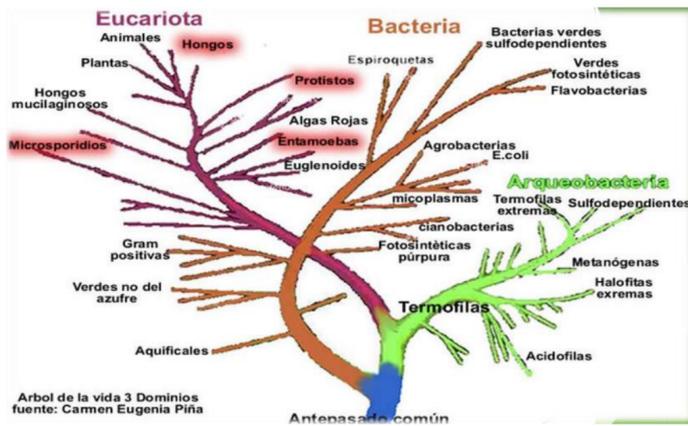
Catedrático: Dr. Ricaldi

Alumno: Cristian Leonardo Velasco
Abarca

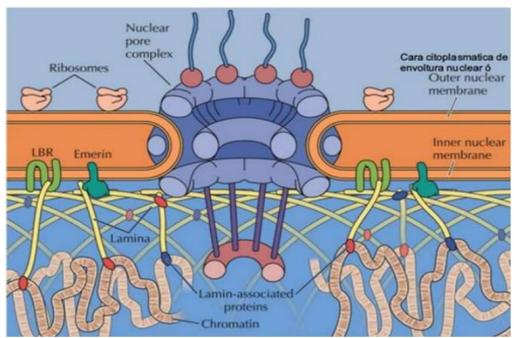
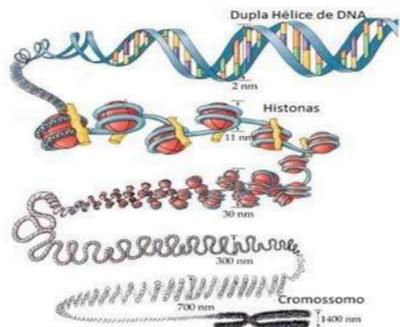
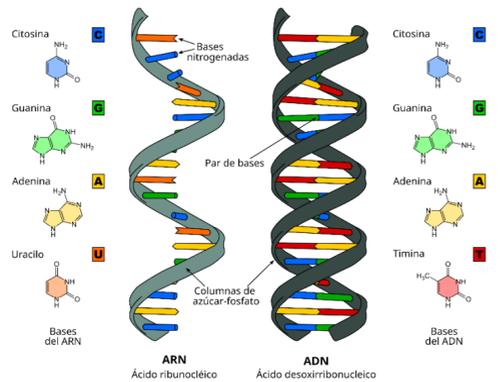
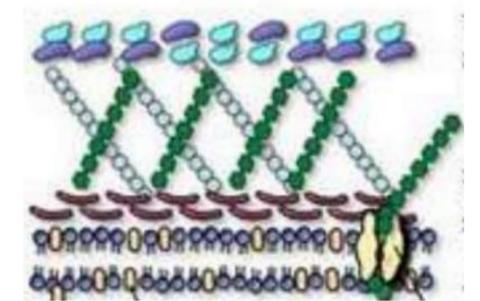
Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.

BIOQUIMICA

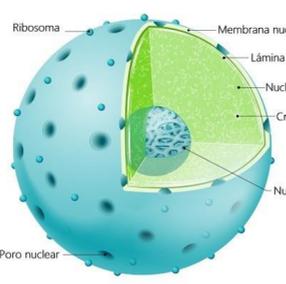
Mapa Mental De Membrana plasmática y modelos celulares.



Membrana celular y Pared celular



NÚCLEO CELULAR



se caracterizan por ser las más sencillas y antiguas, las cuales están representadas por las bacterias.

Pared celular

Capa protectora que delimita y da forma a la célula, además es elástica y rígida

Procariontes

Evolución Celular.

DNA

Material genético

Membrana plasmática y modelos celulares.

Eucariotas.

Pared celular.

Pared celular fúngica.

Membrana plasmática.

Retículo endoplásmico

Barrera semipermeable constituida por lípidos, a través de la cuál nutrientes y materiales de desecho ingresan o se eliminan.

Poro nuclear

Núcleo celular.

Citoesqueleto

Mitocondrias

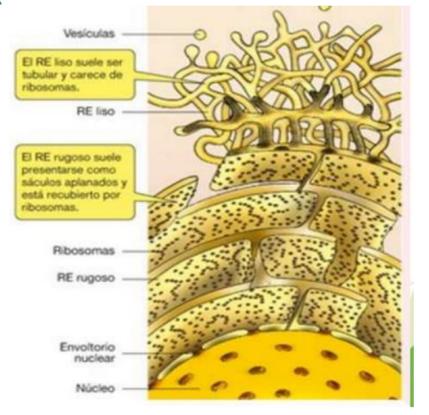
Aparato de Golgi

El núcleo dirige toda la actividad de la célula porque contiene las instrucciones o el programa de esta.

Responsable de la morfología celular, organización de los orgánulos citoplásmicos y movimiento celular.

Estructura de forma alargada u oval de varias micras de longitud y esta envuelta por dos membranas distintas una interna y otra externa.

Formado por dictiosomas, las moléculas procedentes del RE son modificados, clasificados y empaquetados en vesículas que las dirigen a su destino.



APARATO DE GOLGI

