

CELULA, PARTES Y FUNCIONES

MATERIA:

MICROANATOMIA

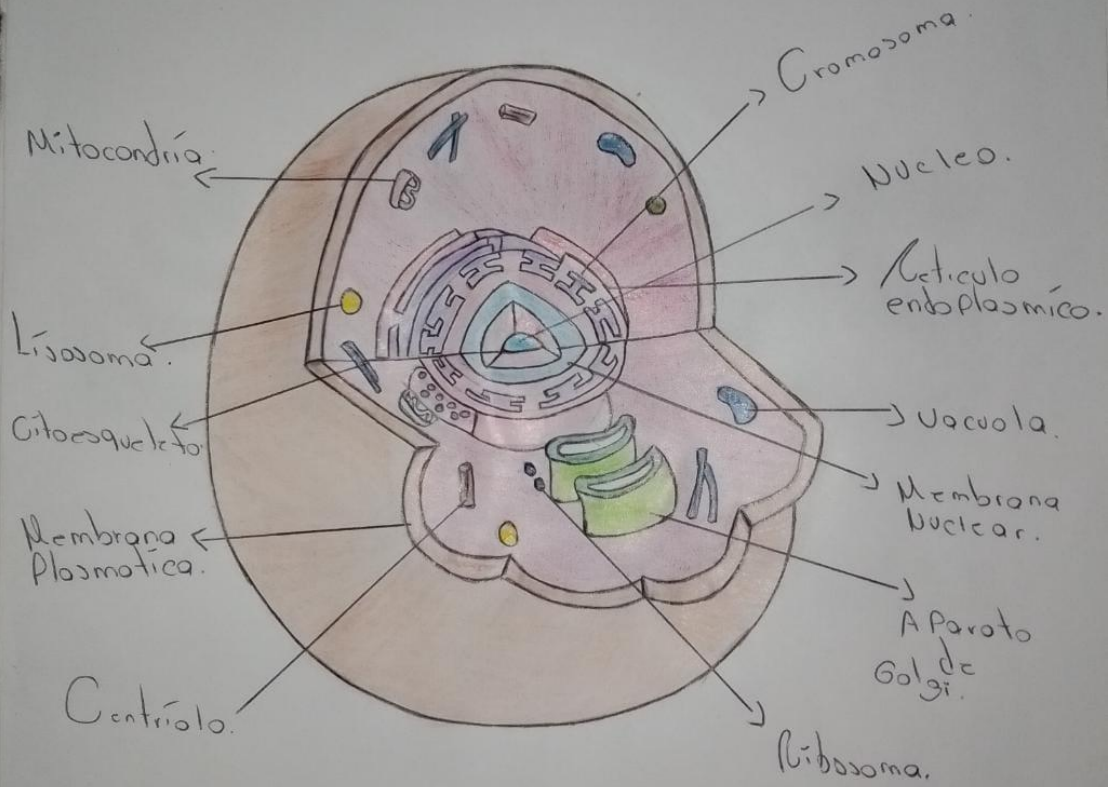
DOCENTE: SAMUEL ESAU FONSECA FIERRO

ALUMNO: KEVIN ALEXANDER MARTINEZ CONDE

SEMESTRE: PRIMER SEMESTRE

GRUPO: A

Celula Eucariota



Partes y funciones de la Celula eucariota

- 1.- Membrana Plasmatica: Separa el Interior del exterior
- 2.- Mitochondria: Generadoras de energia
- 3.- Reticulo endoplasmico: Red de membranas a traves del cual se mueven las Proteinas y otras moleculas.
- 4.- Lisosoma: Contenedores de enzimas digestivas.
- 5.- Ribosoma: sitio donde ocurre la Sintesis Proteica en la Celula.
- 6.- Citoesqueleto: Provee Soporte Interno en las Celulas
- 7.- Centriolo: organizacion de los microtubulos que son el sistema esqueleto de la Celula.
- 8.- Aparato de golgi: Ayuda en la fabricacion y empaquetamiento de las Proteinas
- 9.- Vacuola: Manejan los Productos de desecho.

Explicación Membrana Nuclear
al 30 de noviembre y 2010
Célula Eucariota

10 - Nucleo: lugar donde se elabora el ADN y
ADN de los Cromosomas

11 - Cromosoma: Transportan fragmentos largos
de ADN.

12 - Membrana nuclear: Separa los Cromosomas
del Citoplasma de la Célula y otros
elementos.