

Nombre del alumno:

KEYLA ELIOENAI LOPEZ VAZQUEZ

Nombre del profesor:

DRA. CINDY DE LOS SANTOS

Licenciatura:

LIC. ENFERMERIA

Materia:

MORFOLOGIA Y FUNCIÓN

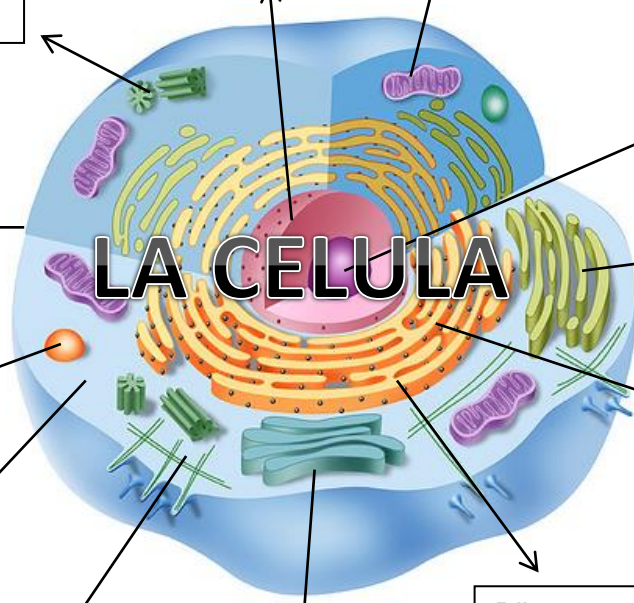
PASIÓN POR EDUCAR

Nombre del trabajo:

Mapa conceptual:

“LA CÉLULA”

LA CELULA



Forma el huso mitótico durante la división celular

Produce ribosomas en los nucléolos

Reacciones químicas de la respiración aeróbica

Proteínas integrales forman canales iónicos

Centro organizador de microtúbulos

Controla la estructura celular

Mitocondria

Genera ATP

A través de

Se encarga de la producción y ensamblaje de los ribosomas de las células

Contiene un mosaico de numerosas proteínas

Centrosoma

Núcleo

Nucléolo

Facilitan la liberación de la glucosa hacia la corriente sanguínea

Estructuras fluidas

Membrana plasmática

R.E LISO

Forma una red de túbulos membranosos

Lisosoma

R.E RUGOSO

Responsable de

Digiere sustancias que entran en la célula por endocitosis

Citoplasma

Ribosoma

Transportar y sintetizar las proteínas de secreción o de membrana

Llevan acabo de la autofagia

Se encarga de recubrir el núcleo celular

Microtúbulos

Aparato de Golgi

Responsables de la síntesis de proteína

Responsables de

Contiene los orgánulos celulares

Participan en el movimiento ciertos orgánulos

Modifica, clasifica, envuelve y transporta proteínas

Que se utilizan en el citosol

Digestión extracelular