



Mi Universidad

Mapa mental

Nombre del alumno: Hannia González Macías

Nombre del tema: Genoma humano

Grado: 4to semestre Grupo: "A"

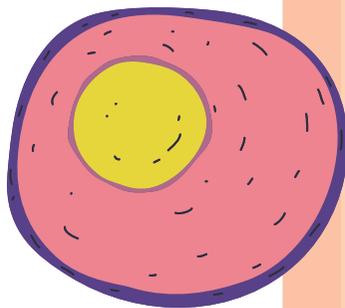
Nombre de la materia: Biología molecular

Nombre del profesor: Dr. Israel de Jesús Gordillo González

Licenciatura: Medicina Humana

Tapachula, Chiapas. 16 de marzo del 2024.

- En el núcleo de cada célula, la molécula de ADN.
- Está empaquetada en estructuras en forma de hebra llamadas cromosomas.



Información genética

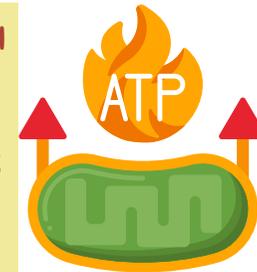
¿Qué es genoma?

Genoma humano

Obtención de energía

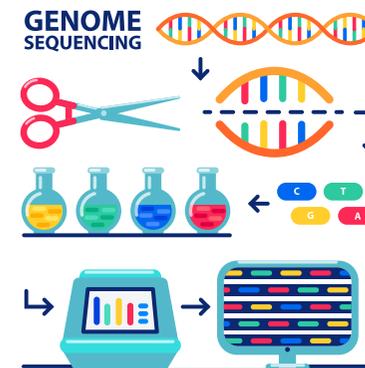
Función

Obtención de energía (ATP) a partir de la oxidación de diversas sustancias inorgánicas.



Secuencia de nucleótidos que constituye el ADN de un individuo o de una especie.

Información necesaria para que una persona pueda crecer y desarrollarse.



Bibliografía

- Célula eucariótica III. (s/f). Biologiasur.org. Recuperado el 21 de marzo de 2024, de <https://www.biologiasur.org/index.php/la-celula/organizacion-y-fisiologia-celular/celula-eucariotica-iii>