



**Nombre de alumno: Alan Fernando
Chatu Mejía**

**Nombre del profesora: María De Los
Ángeles Venegas Castro**

**Nombre del trabajo: Mapa
conceptual**

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: BIOQUIMICA

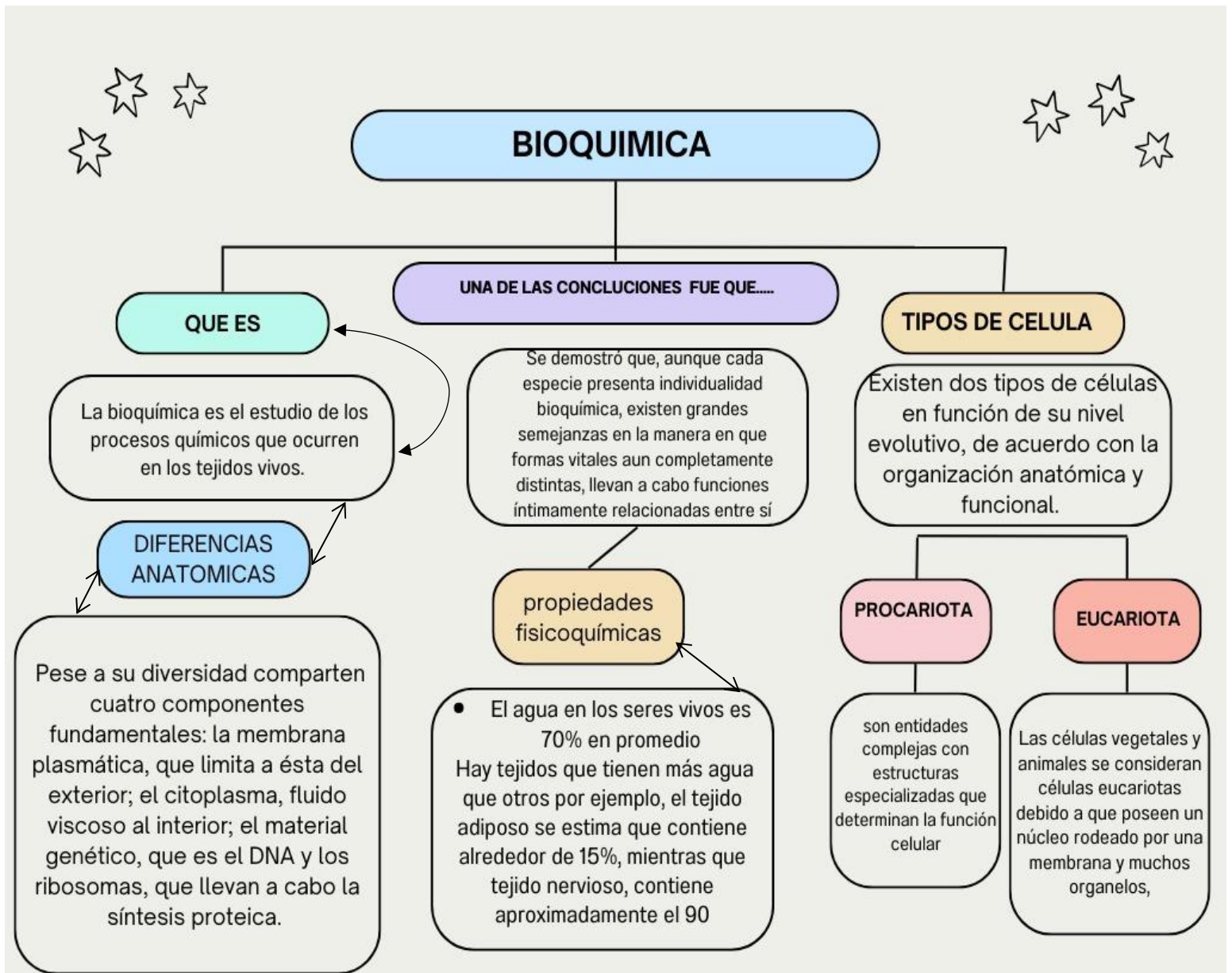
Grado: 1 cuatrimestre

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 22 de septiembre de 2023.

INTRODUCCIÓN: La bioquímica es una ciencia en la que nosotros aprendemos sobre los procesos químicos que ocurren en los seres vivos, en ella nosotros aprenderemos a analizar fenómenos biológicos a nivel más profundo, existen 4 bases en la que la bioquímica se encuentra, la química orgánica, la fisicoquímica y fisiología.

El propósito de la bioquímica consiste en describir y explicar en términos moleculares, todos los procesos químicos de las células vivas, la bioquímica es una de las disciplinas que mayor desarrollo ha alcanzado en el siglo 20, y todo esto es ya que la bioquímica está en todas partes ya que es muy necesaria para el estudio de cualquier cosa.



CONCLUSION: En conclusión la bioquímica es una ciencia muy importante ya que a través de ella nosotros podemos controlar y prevenir muchas cosas, como el control de un virus y su propagación, en la investigación de un nuevo fármaco la bioquímica siempre va de la mano con cualquier otra rama no importa si es virología, Bacteriología o Farmacológica sin la bioquímica no se puede hacer nada, los descubrimientos de la bioquímica no ha permitido comprender procesos esenciales de nuestra vida y la composición de lo que nos rodea, la fotosíntesis en las plantas, el metabolismo y formación de ADN en nuestro cuerpo y en la de los animales.

Fuentes de información:

Antología UDS Bioquímica 2023