



Alumna: Samantha Frias Alvarado

Profesora: María de los Ángeles Venegas Castro

Tema: Introducción a las biomoléculas y al metabolismo

Materia: Bioquímica

Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Primer

Parcial: 1

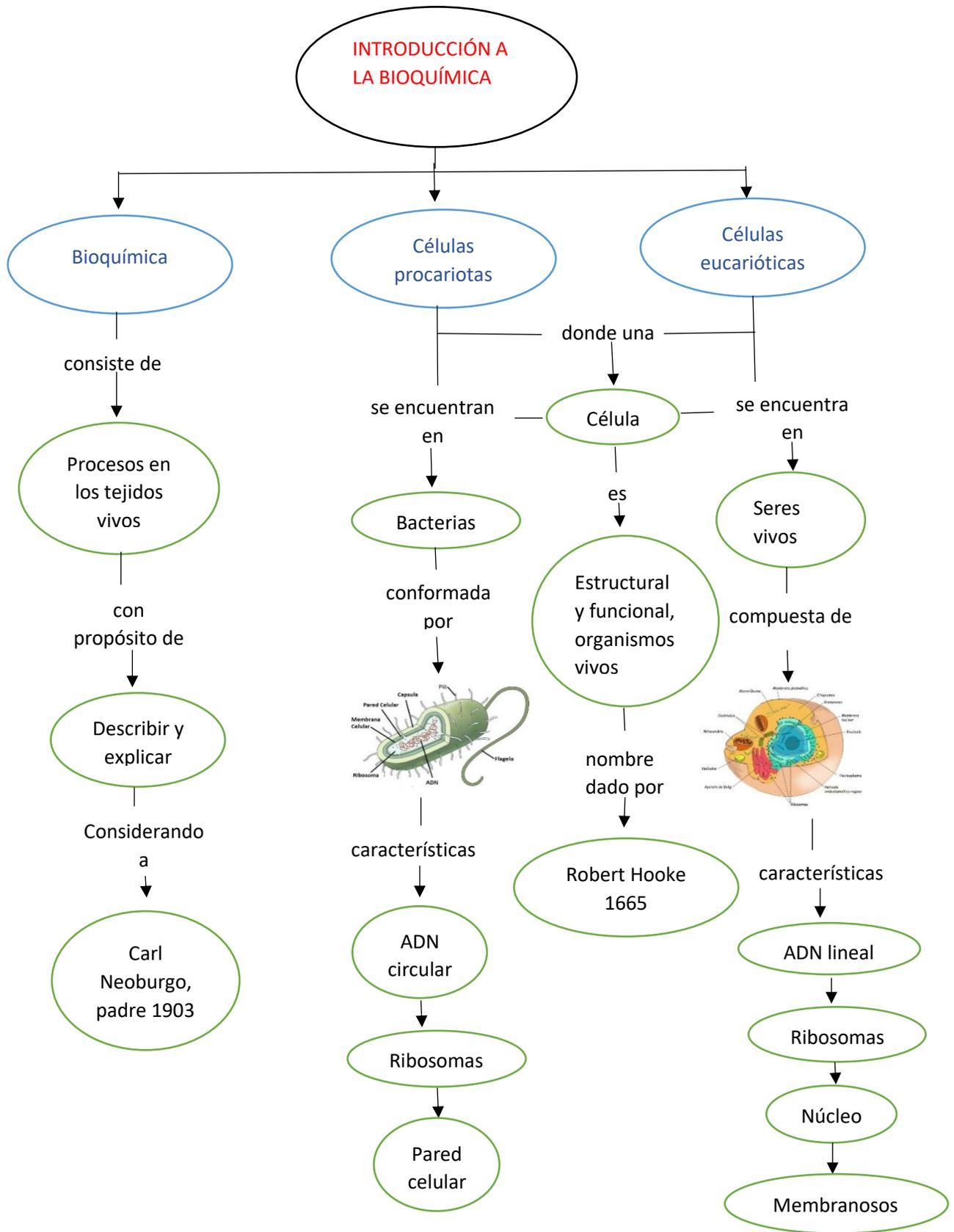
Introducción

A continuación explicaremos en breve y dejándolo en claro en que consiste la bioquímica, así como también con que propósito ha sido, al igual a quien se le conoce como al padre de la bioquímica y en que año fue.

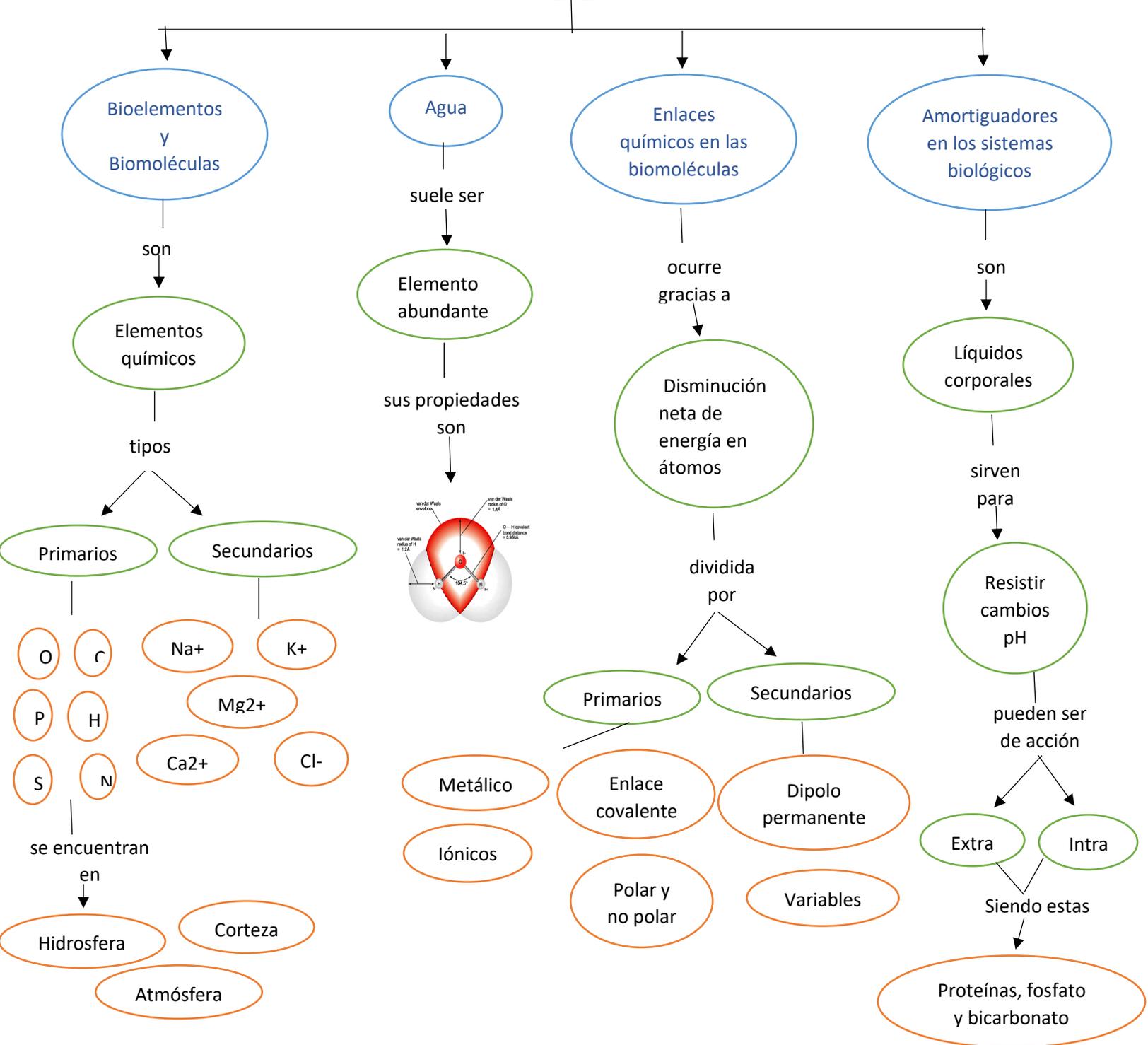
Dándole continuación adentrándose más sobre las ramas que constituyen este estudio, dando a conocer que es una célula ,tipos, donde es que se encuentran, como esta estructurada, cuales son sus características y por quien fue puesto el nombre.

Así como también que son los bioelementos como las biomoléculas, sus tipos y donde se encuentran. Al igual exponiendo las propiedades del agua, como tanto porque ocurre los enlaces químicos, explicando como están divididas y cuales pertenecen a cual.

Terminando con el tema de los amortiguadores en los sistemas biológicos, diciendo que son, como son útil y como son que están divididas y cuales son.



INTRODUCCIÓN A LA BIOQUÍMICA



Conclusión

Para finalizar podemos decir que, la bioquímica consiste en el estudio de los tejidos vivos, analizando los fenómenos biológicos a profundidad, con el objetivo de explicar explícitamente cada una de ellas.

La célula es por la cual están constituidos los organismos vivos, teniendo en cuenta que existen 2 categorías como, células procariotas y células eucariotas. Donde cada una de ellas pertenece a diferente tipo de ser vivo, siendo de diferente forma y composición.

Por lo tanto, los bioelementos forman parte de la materia orgánica y las biomoléculas son combinaciones dadas de los bioelementos, teniendo como funcionamiento de los seres vivos. Sin embargo el agua es el más fundamental en los seres vivos, su molécula tiene una carga eléctrica positiva y negativa dividida mitad y mitad por lo cual, podemos mencionar que se unen entre sí.

Finalizando con los amortiguadores que consisten en los líquidos de nuestro cuerpo ya que, tiene como objetivo resistir cambios de nuestro PH, debido a que están constituidos por ácidos débiles.

Bibliografía

Bioquímica (Vol. 1). (s.f.). Obtenido de

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/assignatura/1bdc8e817b83914e1a7ff55cd9de499d-Antologia%20de%20Bioqu%C3%ADmica.pdf>