



## Mi Universidad

**Nombre del Alumno:** Ivis Sady García Rodríguez

**Nombre del tema:** Introducción a la Bioquímica

**Parcial:** 1

**Nombre de la Materia:** Bioquímica

**Nombre del profesor:** Bióloga María de los Ángeles Venegas Castro

**Nombre de la Licenciatura:** Enfermería

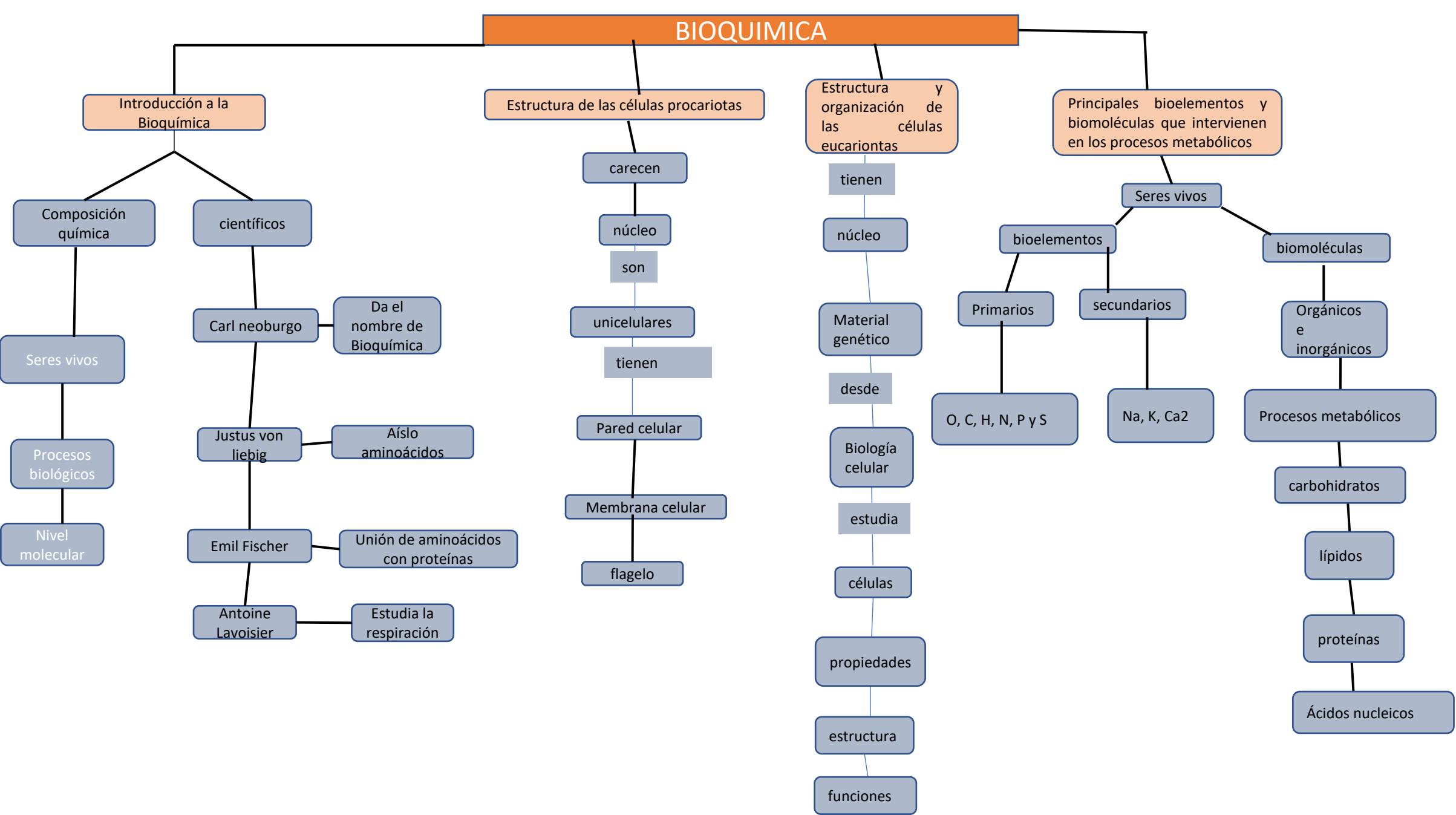
**Cuatrimestre:** 1

**Lugar y Fecha de elaboración:** La Independencia, Chiapas, 18 de septiembre del 2021

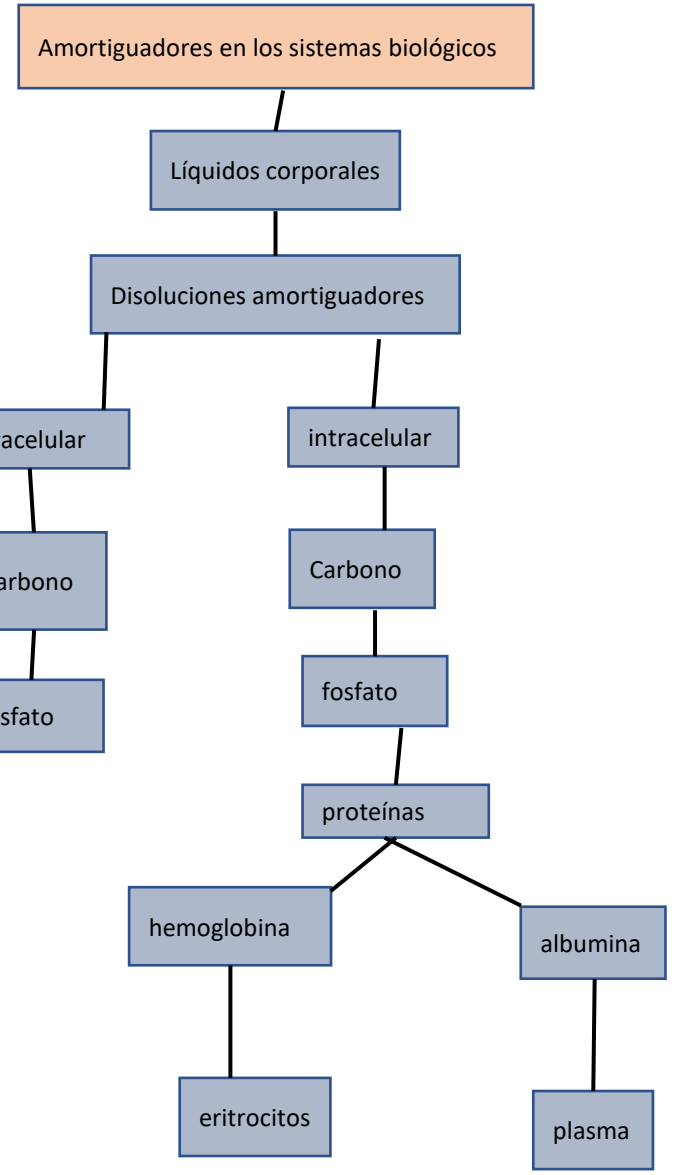
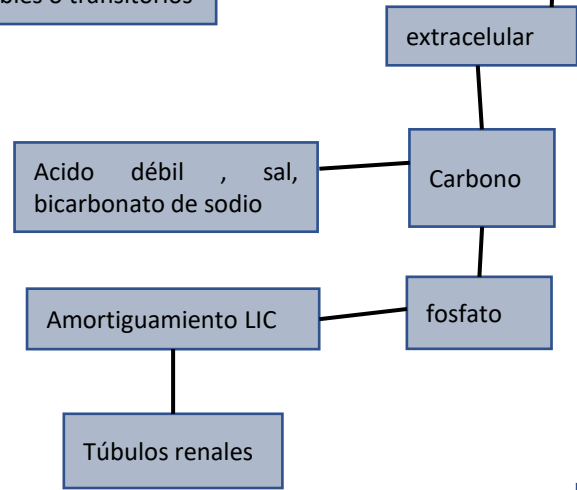
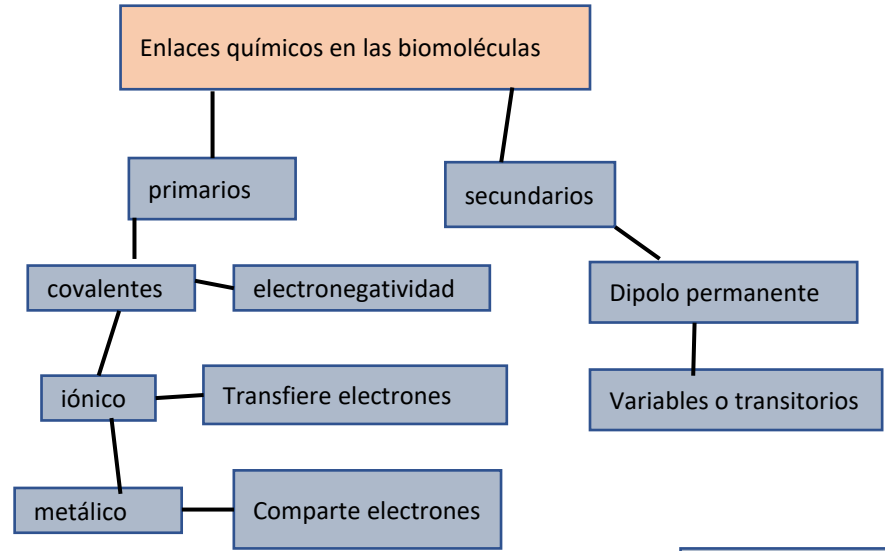
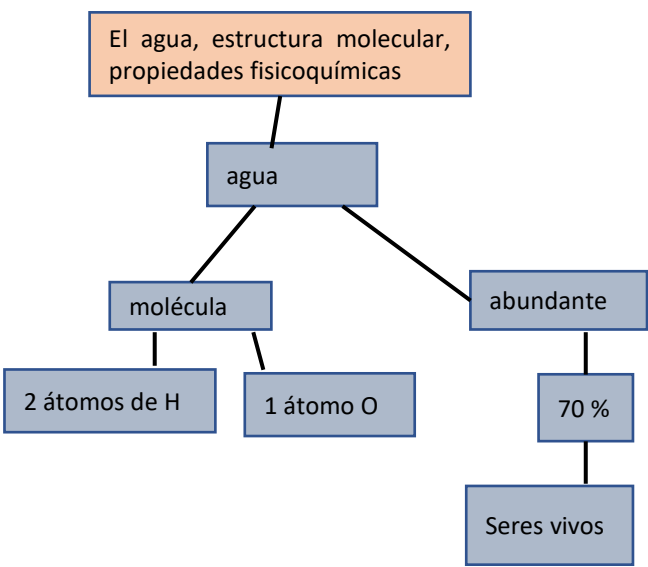


## INTRODUCCION A LA BIOQUÌMICA

Bioquímica ciencia que estudia la composición química de los seres vivos. Bios= vida, Química=estudio de la materia, ¿Qué tan importante es la bioquímica para los seres vivos? Surge a través del área medica con las aportaciones de científicos como Emil Fischer. Carl Neoburgo, Antoine Lavoisier, entre otros más, que dieron aportaciones a la bioquímica importantes para saber la evolución de los organismos que comprenden de lo mas simple a lo mas complejo, es decir; estudiaremos desde un átomo, una molécula, una célula. ¿Cuáles son los tipos de célula?, nos habla también de los enlaces de las biomoléculas, su función en el cuerpo humano que a simple vista no lo podemos apreciar pero que tienen un trabajo importante y que sobre todo en el cuerpo humano tenemos un componente muy importante que cubre la mayor parte, estamos hablando del agua y sus propiedades, en general todo lo que se refiere a la bioquímica es sobre composiciones químicas de cada elemento basados en investigaciones fundamentadas por investigadores que les llevo años poder comprobarla pero que han sido de suma importancia para la humanidad.



# BIOQUIMICA



# CONCLUSIÓN

La bioquímica estudia la comprensión integral y fundamental en los seres vivos, a partir del nivel molecular, como se organizan y cuál es su función, a través de la bioquímica se ha estudiado cada una de las evoluciones de los seres vivos. Como enfermeros la vamos a aplicar en los cuidados del paciente, conocer como provienen las enfermedades, que es de lo que la bioquímica se encarga de estudiar de donde proviene cada una de estas, de cómo se ha formado cada uno de los tejidos y órganos de nuestro cuerpo, desde lo mas pequeño que es un átomo hasta lo mas grande que es un órgano en nuestro organismo.

## **BIBLIOGRAFIA:**

UDS.2021.Antologia de Bioquímica. Recuperado el 18 de septiembre 2021.Capitulo1.Paginas 8-45.Unidad1.Introduccion a la bioquímica.

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/3a524b3416311d688ef7c9435acee6f3-Antologia%20de%20Bioqu%C3%ADmica.pdf>