



Nombre de alumno: DULCE ALEJANDRA MARTINEZ AGUILAR

Nombre del profesor: MARIA DE LOS ANGELES VENEGAS CASTRO

Nombre del trabajo: ACTIVIDAD 2

Materia: BIOQUIMICA I

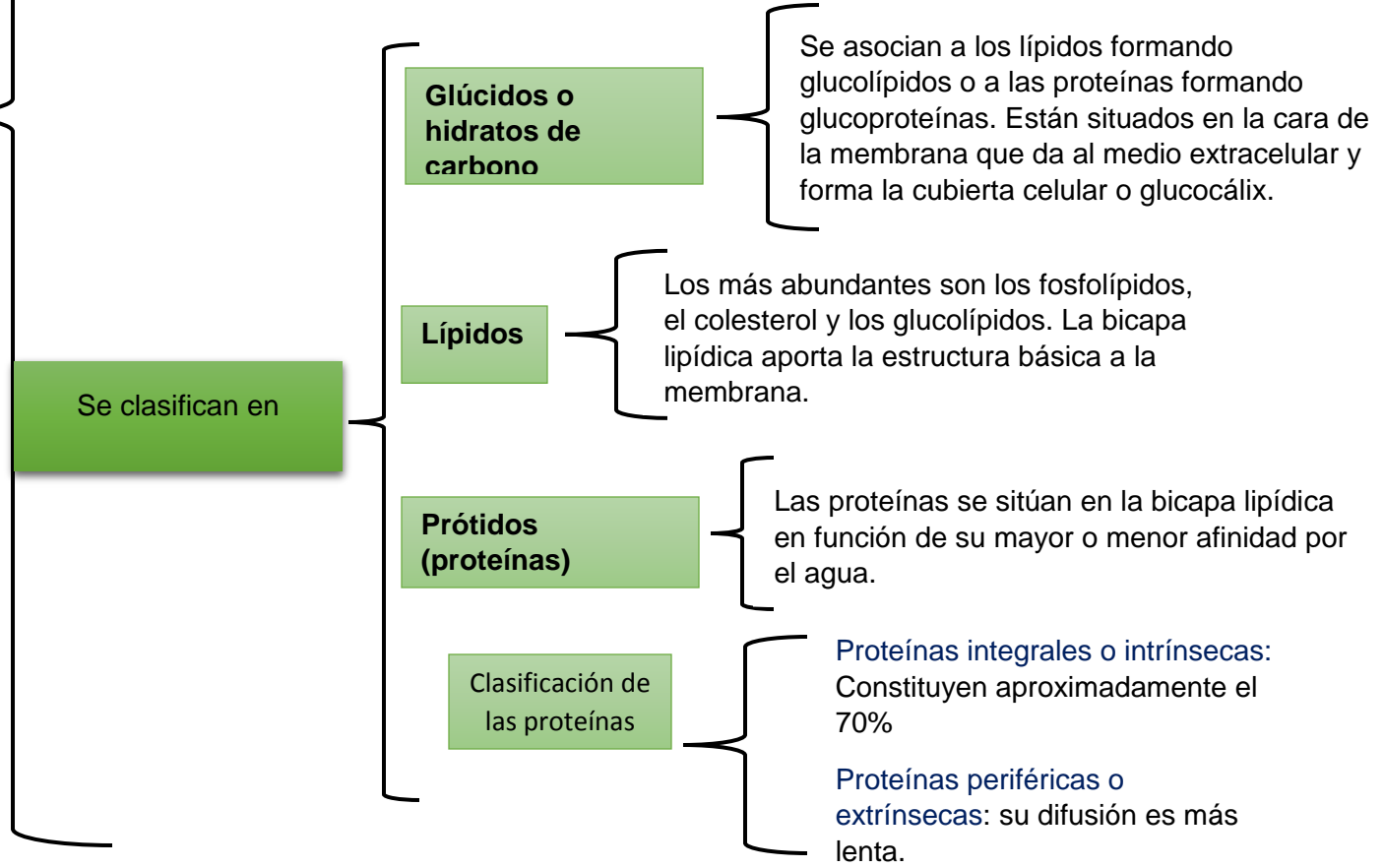
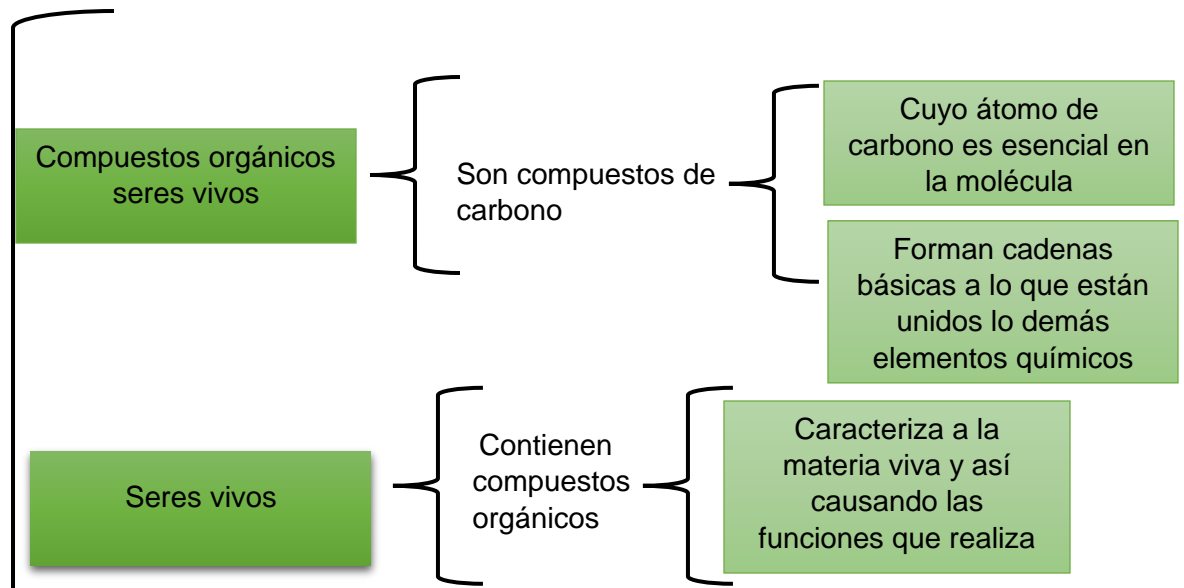
Grado: 1^o -

Grupo: -

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas Septiembre 2020.

PRINCIPALES BIOELEMENTOS Y BIOMOLÉCULAS QUE INTERVIENEN EN LOS PROCESOS METABÓLICOS.



Agua

¿Qué es?

Es una sustancia
cuya molécula, es
simple.

Estructura
compuesta por un
átomo de oxígeno y
dos de hidrogeno.



Se encuentra en tres
estados:

Solido

-Vibran alrededor de sus posiciones fijas
-Se atraen mutuamente

Liquido

-Aumenta la velocidad de vibraciones
-Aumenta su densidad

Gaseoso

-Vibran fuertemente
-Se separan
ocupando todo el
espacio

Propiedades
Físicas

Sabor: insípido

Color: incoloro

Densidad: 1g/c a 4°C

Punto de ebullición: 100°C

Olor: Inodoro

Propiedades
químicas

Composición: H₂O

Reacciones: oxácidos

Ph: 6.5 y 8.5

Dureza