



ALUMNA: Lourdes López Velázquez

TEMA: Mapas conceptuales

PARCIAL: 1

MATERIA: Bioquímica

CATEDRATICO: María de los ángeles Venegas castro

LICENCIATURA: Enfermería

CUATRIMESTRE: 1

INTRODUCCION

El proyecto que se presenta a continuación se realiza con el fin de concentrar la información obtenida como hemos estudiado anteriormente

El objetivo fundamental de la bioquímica consiste entonces, en estudiar la estructura, organización y las funciones de los seres vivos desde el punto de vista molecular. la bioquímica que precede del griego bios = vida y Logos= estudios es la ciencia que explica la vida utilizando el lenguaje de la química, estudia los procesos biológicos a nivel molecular empleando técnicas químicas, físicas y biológicas

BIOQUIMICA

BIOELEMENTOS Y BIOMOLECULAS

desarrollado por

antoine Lavoisier

en el año de

siglo xviii

con el fin de

entender la estructura de los procesos vitales

el desarrollo fue contribuido por

scheel

justus bon

hopkinks

con estudio dando lugar a

- enzimas
- proteínas
- carbohidratos

que constituyen

la celula

el termino

bioquímica

dado por

carl neuberg

Considerado ahora

El padre de la bioquímica

bioelementos son

compuestos de carbono

se caracterizan

solubilidad

que se clasican en

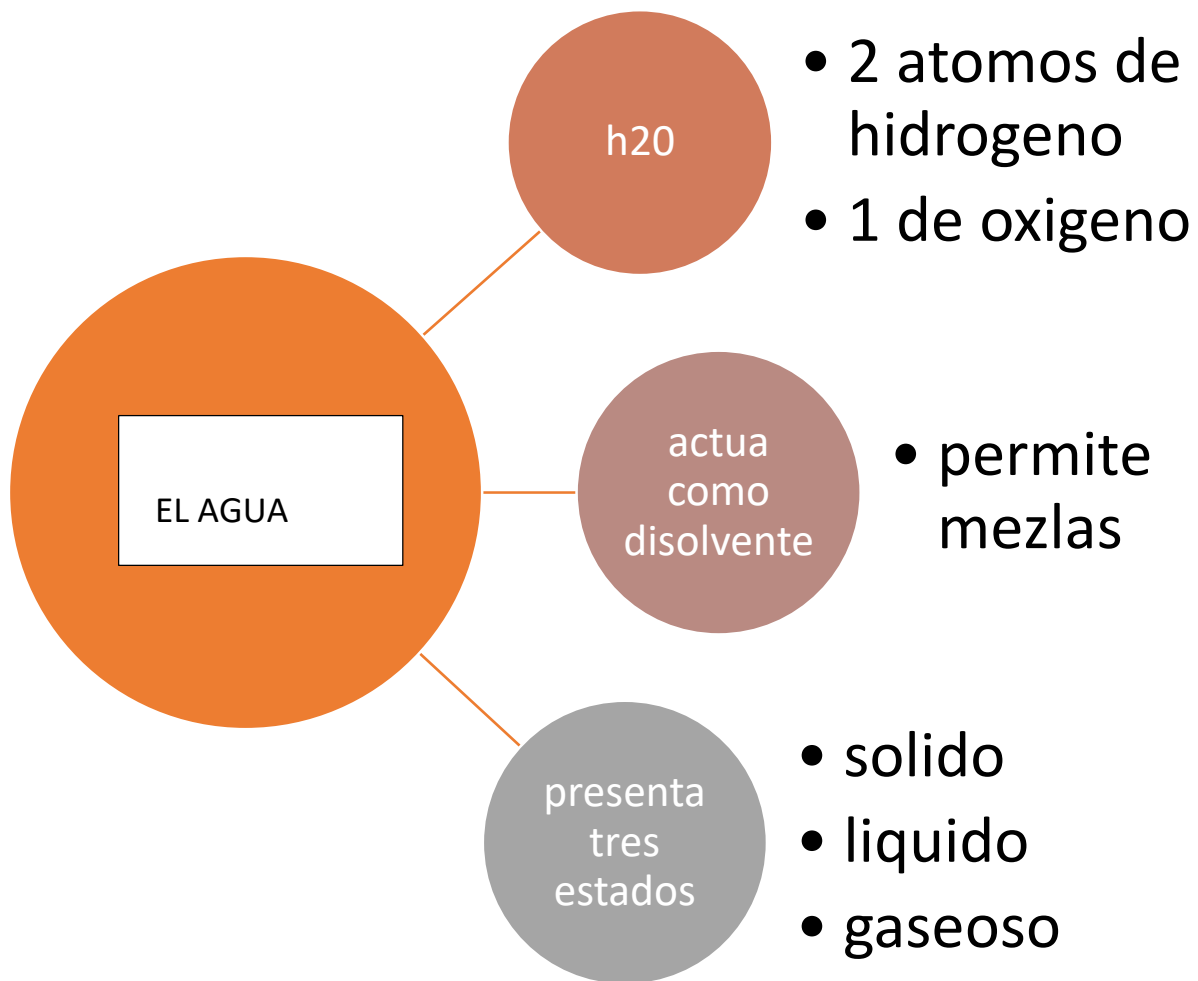
lipidos
proteinas
glucidos

las biomoléculas

estructuras moleculares

que se relacionan con el

agua



CONCLUSION

Con la recapitulación de lo ya mencionado se da a conocer que su composición química de los seres vivos (las biomoléculas) las relaciones que se establecen entre dichos componentes interacciones), sus transformaciones en los seres vivos (metabolismo), y la regulación de dichos procesos (fisiología).

BIBLIOGRAFIA

CHARLOTTE w. PRATT CORNELLY (2015)
BIOQUIMICA . Ed MANUAL MODERNO, S. A de C.V,
MEXICO.

UNAM. (2020). PROPIEDADES FISICOQUIMICAS
DEL AGUA. 2020, de CUAIEED