

Nombre: Ingrid Renata López Fino

Materia: BIOQUIMICA

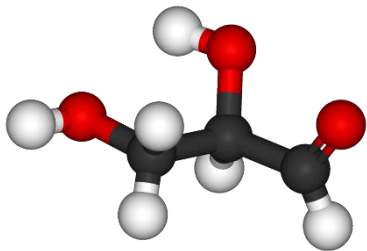
Profesor: Dr. Samuel Esau Fonseca Fierro

Tema: CARACTERISTICAS DE LAS BIOMOLÉCULAS



Institución: Universidad del sureste

Fecha: 26 de agosto de 2021



BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIA		
TIPO	TITULO	LINK
Página de internet	Propiedades químicas del Oxígeno - Efectos del Oxígeno sobre la salud - Efectos ambientales del Oxígeno	https://www.lenntech.es/periodica/elementos/o.htm
Página de internet	¿QUÉ ES EL HIDRÓGENO?	https://www.cnh2.es/el-hidrogeno/
Página de internet	Significado de carbono	https://helloauto.com/glosario/carbono
Página de internet	Biomolécula	https://www.quimica.es/enciclopedia/Biomol%C3%A9cula.html

BIOMOLECULAS

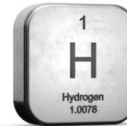
Las biomoléculas son las moléculas constituyentes de los seres vivos. Los cuatro bioelementos más abundantes en los seres vivos son el carbono, hidrógeno, oxígeno y nitrógeno, representando alrededor del 99% de la

CARBONO



El carbono, con símbolo C, es un elemento químico no metálico y tetravalente, lo que quiere decir que dispone de cuatro electrones para formar enlaces químicos.

HIDRÓGENO



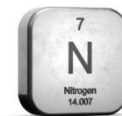
El hidrógeno es el primer elemento de la tabla periódica. Es el elemento químico más ligero que existe, su átomo está formado por un protón y un electrón y es estable en forma de molécula diatómica (H₂).

OXÍGENO



Elemento químico gaseoso, símbolo O, número atómico 8 y peso atómico 15.9994. Es de gran interés por ser el elemento esencial en los procesos de respiración de la mayor parte de las células vivas y en los procesos de combustión.

NITRÓGENO



Elemento químico, símbolo N, número atómico 7, peso atómico 14.0067; es un gas en condiciones normales. El nitrógeno molecular es el principal constituyente de la atmósfera (78% por volumen de aire seco).