



trabajo

Nombre del Alumno: Jonatan Emanuel Vazquez Garcia

Nombre del tema: Infografía Biomoléculas en la Vida Diaria

Parcial: Primer Parcial

Nombre de la Materia: Bioquímica

Nombre del profesor: Aldrin de Jesús Maldonado Velasco

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en Enfermería

Cuatrimestre: Primer Cuatrimestre

La Independencia Chiapas a 19 de septiembre del Año 2024

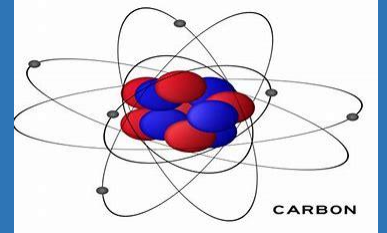
Lugar y Fecha de elaboración

BIOMOLECULAS EN LA VIDA DIARIA

Biomoléculas principales

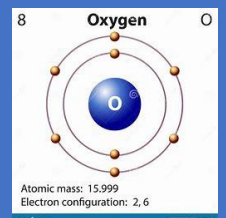
Carbono (C)

El carbono es utilizado por las células como fuente de energía metabólica y forma las principales biomoléculas, como lípidos, carbohidratos y proteínas



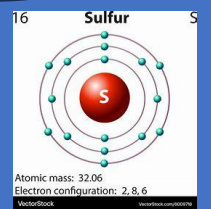
Oxígeno (O)

Es esencial para la respiración celular, proporcionando energía a través de la producción de ATP



Azufre (S)

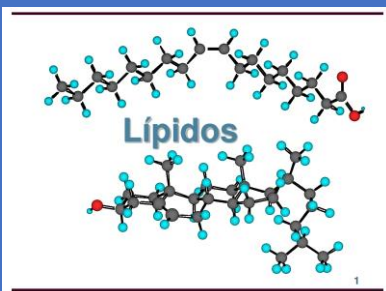
Fomenta la producción de colágeno, además favorece la coagulación del torrente sanguíneo



Lípidos

Se compone de una parte Hidrofóbica y una parte Hidrofílica

Este compuesto principalmente por carbono, hidrógeno y oxígeno



Su estructura básica consiste en una cadena hidrocarbonada larga y no polar

BIBLIOGRAFIAS

<https://biobook.es/caracteristicas-estructurales-de-los-lipidos/>

<https://biobook.es/cual-es-la-estructura-de-los-lipidos/>

<https://biobook.es/caracteristicas-estructurales-de-los-lipidos/>

<https://mitablaperiodica.com/azufre/>

<https://saludbio.com/articulo/azufre-sintomas-necesidades>

<https://www.ecologiaverde.com/cual-es-la-importancia-del-carbono-en-los-seres-vivos-2554.html>

<https://www.funcion.info/carbono-en-los-seres-vivos/>

<https://www.bing.com/ck/a?!&&p=09f6e9f834a83ad3JmltdHM9MTcyNjcwNDAwMCZpZ3VpZD0zYjg5NThiNy03NDRjLTY3NzktMGE4Mi00YzQxNzU0NDY2YmEmaW5zaWQ9NTIxMQ&ptn=3&ver=2&hsh=3&fclid=3b8958b7-744c-6779-0a82-4c41754466ba&psq=funci%c3%b3n+del+oxigeno+en+el+cuerpo+humano&u=a1aHR0cHM6Ly93d3cuZnVuY2lvbi5pbmZvL294aWdlbm8tZW4tZWwtY3VlcnBvLWh1bWFuby8&ntb=1>