

## Nombre de la Presentación: Super nota

Nombre del Alumno: Jenifer Elizabeth Velasco Hidalgo

Nombre del tema: Agua

Parcial: 1°

Nombre de la Materia: Química de los alimentos

Nombre del profesor: Luz Elena Cervantes Monroy

Nombre de la Licenciatura: Nutrición

Cuatrimestre: 2°



Lugar y Fecha: Comitán de Domínguez Chiapas a 6 de enero de 2022



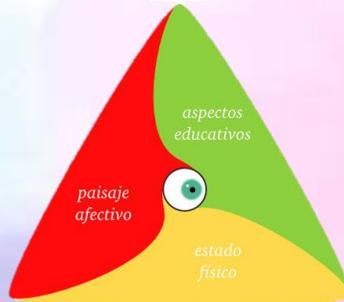
Los alimentos frescos contienen 96-97% de agua



2L

Entre el 60 y 70% del cuerpo humano es agua

La energía es uno de los elementos que conforman el triángulo de la salud, según la medicina



## Agua



Constituida por dos átomos de hidrógeno unidos en forma covalente a uno de oxígeno

El agua no congelada aumenta a 12%

No se le considera un nutrimento porque no sufre cambios químicos durante su aprovechamiento biológico

## FUNCIONES DEL AGUA EN EL CUERPO HUMANO

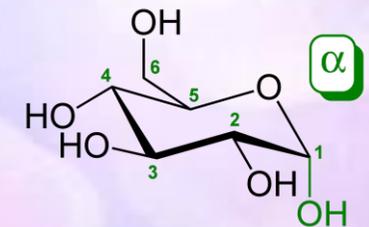


Sin el agua, no se llevaría a cabo las innumerables transformaciones bioquímicas propias de todas las células activas

## Carbohidratos



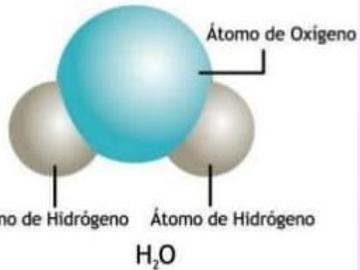
Compuestos formados por carbono, hidrógeno y oxígeno



La glucosa es una forma de carbohidrato importante en el metabolismo de las células

## Propiedades del agua

Molécula de Agua



## Estados físicos del agua

