



**Mi Universidad**



**Nombre del Alumno:** *Jennifer faviola montellano camas*

**Nombre del tema:** *clasificacion de los carboidratos*

**Parcial:** *2do*

**Nombre de la Materia:** *bioquimica*

**Nombre del profesor:** *beatris lopez lopez*

**Nombre de la Licenciatura:** *Enfermería.*

**Cuatrimestre:** *primero.*

# • CLASIFICACION DE LOS CARBOHIDRATOS

- LOS CARBOHIDRATOS SON MOLÉCULAS DE AZÚCAR. JUNTO CON LAS PROTEÍNAS Y LAS GRASAS, LOS CARBOHIDRATOS SON UNO DE LOS TRES NUTRIENTES PRINCIPALES QUE SE ENCUENTRAN EN ALIMENTOS Y BEBIDAS

(MONOSACARIO Y DISACARIO)

BEBIDAS

- LOS CARBOHIDRATOS SON MOLÉCULAS DE AZÚCAR. JUNTO CON LAS PROTEÍNAS Y LAS GRASAS, LOS CARBOHIDRATOS SON UNO DE LOS TRES NUTRIENTES PRINCIPALES QUE SE ENCUENTRAN EN ALIMENTOS Y BEBIDAS



Importantes en alimentos



- LOS POLISACÁRIDOS SON QUÍMICAMENTE LOS CARBOHIDRATOS MÁS COMPLEJOS. TIENDEN A SER INSOLUBLES EN EL AGUA Y LOS SERES HUMANOS SÓLO PUEDEN UTILIZAR ALGUNOS PARA PRODUCIR ENERGÍA. EJEMPLOS DE POLISACÁRIDOS SON: EL ALMIDÓN,

## carbohidratos

funciones

fuelle de energía

almacenar energía

forman parte de estructuras celulares

