



Mi Universidad

Mapa conceptual

Paola Isabel Paniagua Pérez

Mapa conceptual: carbohidratos

3 Parcial

Bioquímica

Hugo Nájera Mijangos

Medicina Humana

I semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 03 de noviembre 2024

CARBOHIDRATOS

COMPUESTOS

Son biomoléculas compuestas por

- **Carbono**
- **Hidrogeno**
- **Oxigeno**

FUINCIONES

- Son fuentes de energía
- Son componentes estructurales
- Producen glucosa
- Moléculas de señalización

CLASIFICACIÓN

Monosacáridos:(azucares simples)

Disacáridos:(azucares complejos)

Polisacáridos:(carbohidratos complejos)

Donde se encuentran

- FRUTAS
- VERDURAS
- GRANOS
- LÁCTEOS