



*Nombre del Alumno: OSCAR ELOY OZUNA PEREYRA.*

*Nombre del tema: INFOGRAFIA*

*Parcial :2.*

*Nombre de la Materia BIOQUIMICA*

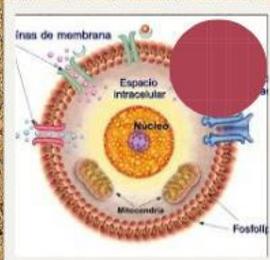
*Nombre del profesor: MALDONADON VELASCO DE ALDRIN  
DE JESUS*

*Nombre de la Licenciatura: MVZ.*

*Cuatrimestre:1.*

## RUTAS METABÓLICAS DE CARBOHIDRATOS

- "Los carbohidratos se descomponen en glucosa, que luego se convierte en piruvato y entra en el ciclo de Krebs para producir ATP."



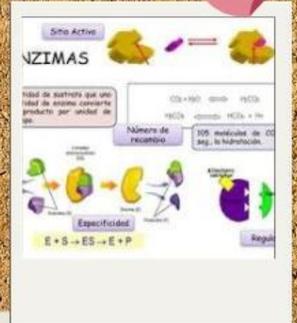
## ENZIMAS Y COFACTORES

- "Las enzimas y cofactores juegan un papel crucial en el metabolismo de carbohidratos."

"LOS CARBOHIDRATOS SON LA PRINCIPAL FUENTE DE ENERGÍA PARA LOS ANIMALES. EL METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS ES CRUCIAL PARA LA PRODUCCIÓN DE ATP."

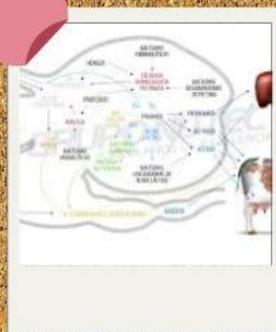


# METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS EN ANIMALES



## CARACTERÍSTICAS DE LOS CARBOHIDRATOS

- Los carbohidratos tienen una fórmula química característica y se clasifican en monosacáridos, disacáridos y polisacáridos."



## IMPORTANCIA DEL METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS

- "El metabolismo de carbohidratos es esencial para la supervivencia de los animales, ya que proporciona energía para las funciones celulares y mantener la homeostasis."

