



ALUMNA: CRISOLITO GARCIA HERNANDEZ

TEMA: CARBOHIDRATOS

1 CUATRIMESTRE

MATERIA: BIOQUIMICA

PROFESOR: MARIA DE LOS ANGELES VENEGAS CASTRO

INTRODUCCION

EN ESTE TEMA NOS HABLA SOBRE LOS CARBOHIDRATOS QUE SON COMPUESTOS ORGANICOS QUE SE ORIGINAN A TRAVES DEL PROCESO D FOTOSINTESIS REALIZADO POR LAS PLANTAS , SON FUNDAMENTALES PARA LA VIDA Y REPRESENTAN UN PAPEL FUNDAMENTALES PARA LA VIDA Y REPRESENTAN UN PAPEL FUNDAMENTEL EN LA DIETA HUMANA . LOS CARBOHIDRATOS SON IMPORTANTES YA QUE TODOS LOS SERES VIVOS LOS UTILIZAN COMO BASE FUNDAMENTAL DE SU METABOLISMO , SON LA FUENTE DE PRIMARIA DE PRODUCCION DE ENERGIA EN LAS CELULAS, ADEMAS DE SERVIR DE RESERVA DE ENERGIA Y JUGAR UN PAPEL ESTRUCTURAL MUY IMPORTANTE. LOS CARBOHIDRATOS SON LAS BIOMOLECULAS MAS ABUNDANTES EN LA NATURALEZA Y LA MAYORIA DE ELLOS ESTAN FORMADOS POR CARBONO Y OXIGENO .

CONCLUSION

AL ESTUDIAR ESTE TEMA COMPRENDI MUCHO SOBRE LOS CARBOHIDRTOS SUS VENTAJAS RECONOCI QUE SON COMPUESTOS QUE CONTINEN CARBONO, HIDROGENO Y OXIGENO EN LAS PROPORCIONES , DURANTE EL METABOLISMO SE QUEMAN PARA REPRODUCIR ENERGIA , Y LIBERAN DIOXIDO DE CARBONO (CO₂) Y AGUA (H₂O) EN FORMA DE ALMIDONES Y DIVERSAS AZUCARES.

CARBOHIDRATOS

