



Área/sub-área	BIOLOGÍA	
Grado y sección	5° Ciencias – Letras	
Semana	04	I BIMESTRE
Profesor	MIGUEL BERROCAL	

## CARBOHIDRATOS Y LÍPIDOS

### I. Marca la respuesta correcta.

¿Cuál es el otro nombre de los carbohidratos?

- A) Glucosa                      B) Lípidos                      C) Hidratos de oxígeno                      D) Glúcidos

Son biomoléculas energéticas de uso inmediato:

- A) Agua                      B) Proteínas                      C) Hidratos de carbono                      D) Lípidos

Es una característica de los lípidos:

- A) Solubles en agua                      B) Sólo tiene C, H y O                      C) Grupo heterogéneo                      D) Contienen Fe

### II. Relaciona con flechas las columnas derecha e izquierda.

Glucógeno	Disacárido
Lactosa	Polisacárido
Galactosa	Monosacárido

### III. Arrastra y suelta texto sobre los espacios en blanco.

<p>Glucosa</p> <p>Ribosa</p> <p>Fructosa</p>	 <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>	 <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>
--	--	--	--

### IV. Elige la palabra correcta

- Polisacárido de origen vegetal, con función energética.
- Polisacárido nitrogenado, forma exoesqueletos de artrópodos.
- Lípidos compuestos, contienen fósforo en su estructura.
- Lípidos presentes en los vegetales, por ejemplo el limoneno.
- Componente del almidón, forma cadena lineal.
- Componente de los glicéridos, en los lípidos simples.