



**Nombre del alumno:**

**Yarix Karina Escobar González**

**Nombre del profesor:**

**QFB. José Iván Pérez Villatoro**

**Nombre del trabajo:**

**Ruta metabólica de la glucosa**

**Materia:**

**Bioquímica**

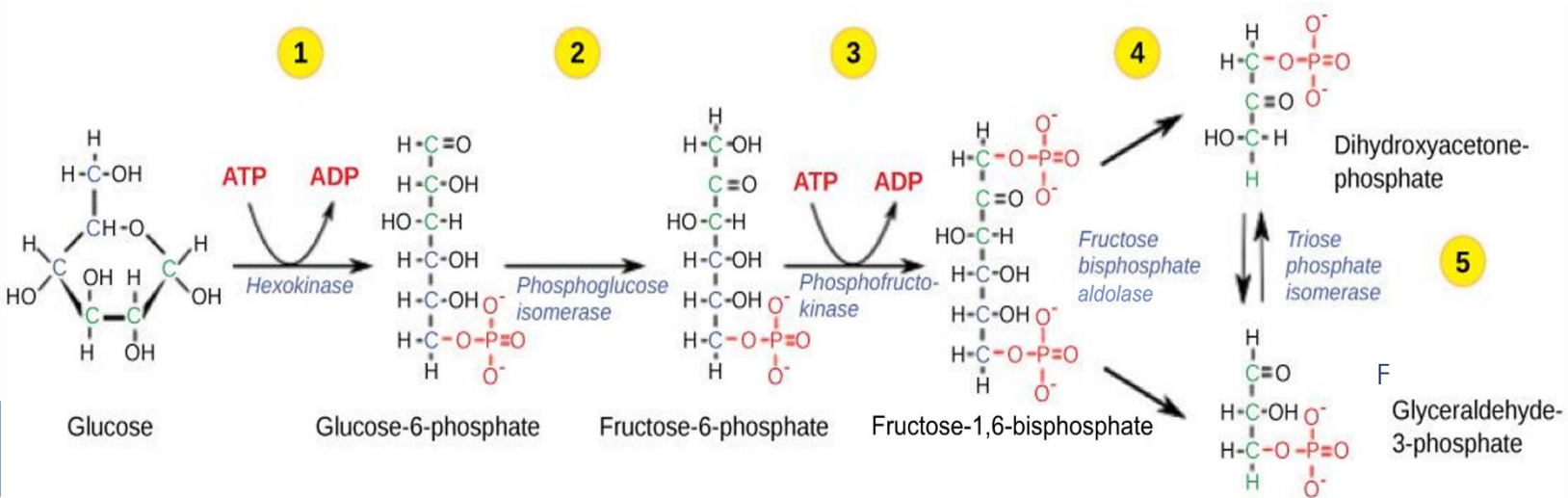
**Grado:**

**Primer cuatrimestre**

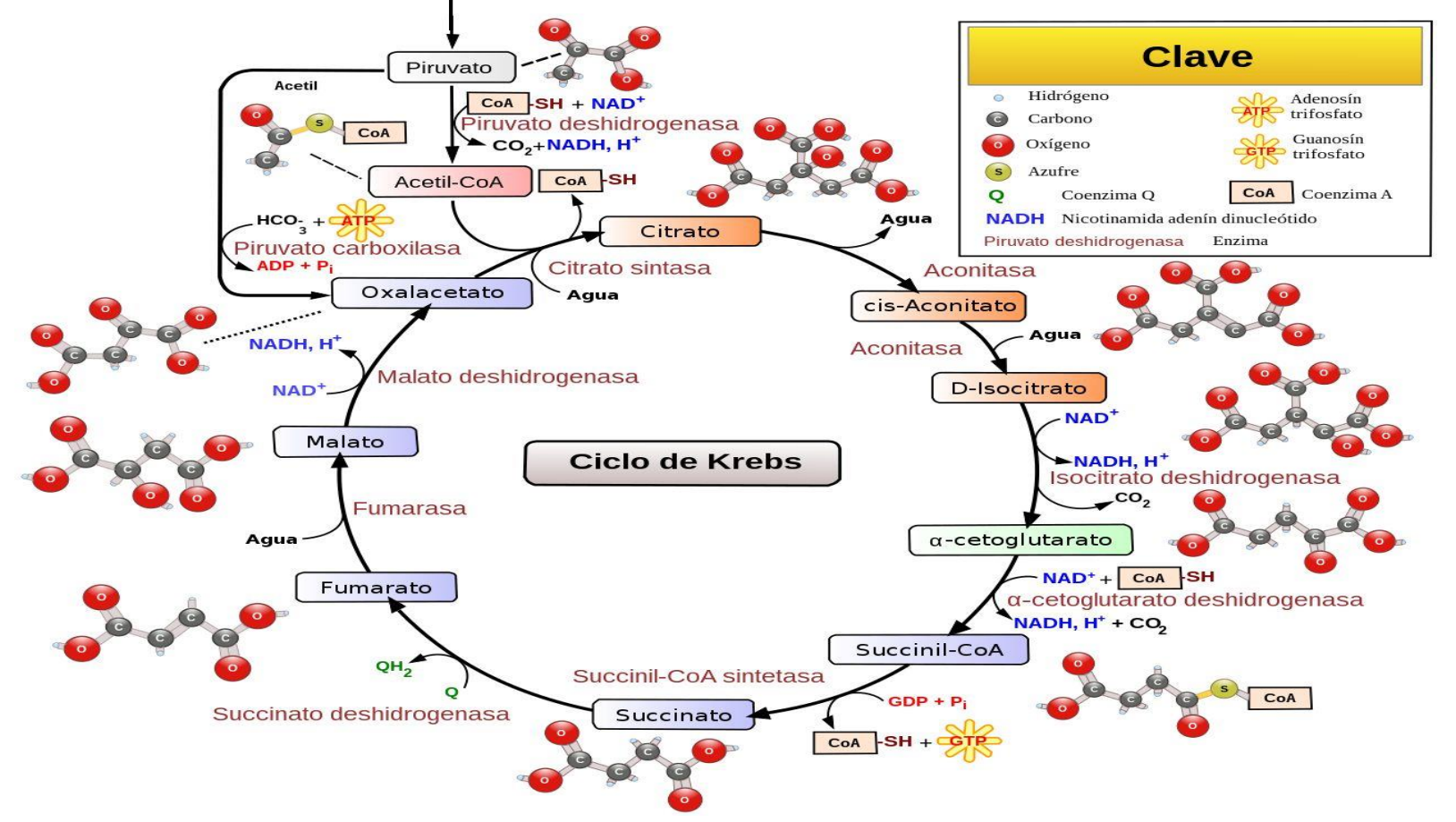
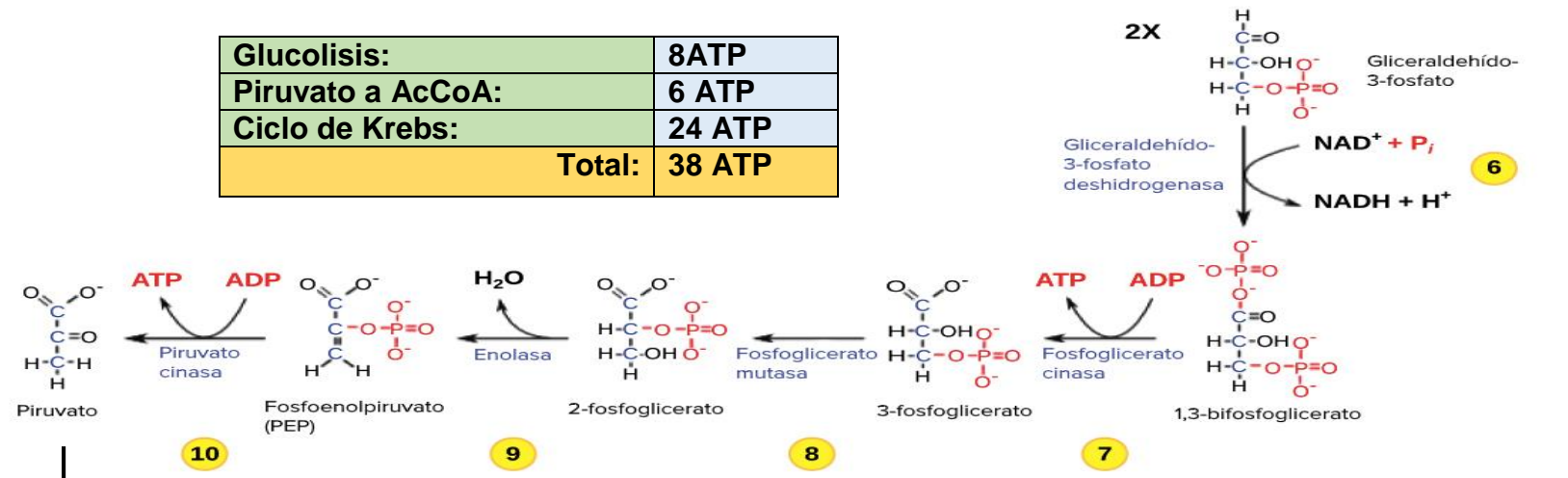
**Lic. Enfermería**

**PASIÓN POR EDUCAR**

Frontera Comalapa, Chiapas a 16 de Octubre de 2022.



<b>Glucólisis:</b>	<b>8 ATP</b>
<b>Piruvato a AcCoA:</b>	<b>6 ATP</b>
<b>Ciclo de Krebs:</b>	<b>24 ATP</b>
<b>Total:</b>	<b>38 ATP</b>



## Bibliografía

<https://es.khanacademy.org/science/biology/cellular-respiration-and-fermentation/glycolysis/a/glycolysis>

<https://es.khanacademy.org/science/biology/cellular-respiration-and-fermentation/pyruvate-oxidation-and-the-citric-acid-cycle/a/pyruvate-oxidation#:~:text=C%C3%B3mo%20el%20piruvato%20de%20la,une%20a%20la%20coenzima%20A>.

<https://es.khanacademy.org/science/biology/cellular-respiration-and-fermentation/pyruvate-oxidation-and-the-citric-acid-cycle/a/the-citric-acid-cycle>