

Pregunta: 50	<p>Competencia: Indagación Eje temático: Procesos vitales y organización de los seres vivos</p> <p>La fotosíntesis, es el proceso por el cual los organismos autótrofos convierten la energía química en energía lumínica, siendo el ATP (adenosin trifosfato) la molécula en la que queda almacenada la energía transformada. El ATP se utiliza para sintetizar moléculas más grandes como la glucosa.</p> <p>Del anterior texto se puede decir que</p>
Imagen	
Opción – A:	Es falso ya que los organismos autótrofos no convierten la energía química en energía lumínica.
Opción – B:	Es verdadero, ya que los organismos autótrofos utilizan la energía química para formar glucosa y así tener una fuente de energía.
Opción – C:	Es falso, ya que son los organismos heterótrofos los que convierten la energía química en energía lumínica.
Opción – D:	Es verdadero, ya que el ATP se obtiene a partir de la glucosa, molécula que posteriormente será la fuente de energía del organismo.