

FOTOSÍNTESIS

Actividad: LA FOTOSÍNTESIS

Prof. Mauris Sarria

FOTOSÍNTESIS



La fotosíntesis, es un proceso que realizan algunos seres vivos y que beneficia el desarrollo de la vida en la tierra.

Realiza, paso a paso las acciones propuestas en esta actividad, elabora y presenta a tu profesor de ciencias, un informe escrito con las repuestas a las preguntas que se formulan más adelante.

FOTOSÍNTESIS

Para el desarrollo de la actividad primero consulta:
El Mapa conceptual de la fotosíntesis

<https://cmapscloud.ihmc.us/viewer/cmap/1V0Q6RNC0-1FV0TB5-VF0HCC>

El Video: Portal académico CCH La fotosíntesis

<https://www.youtube.com/watch?v=deGxQJGhSIE>

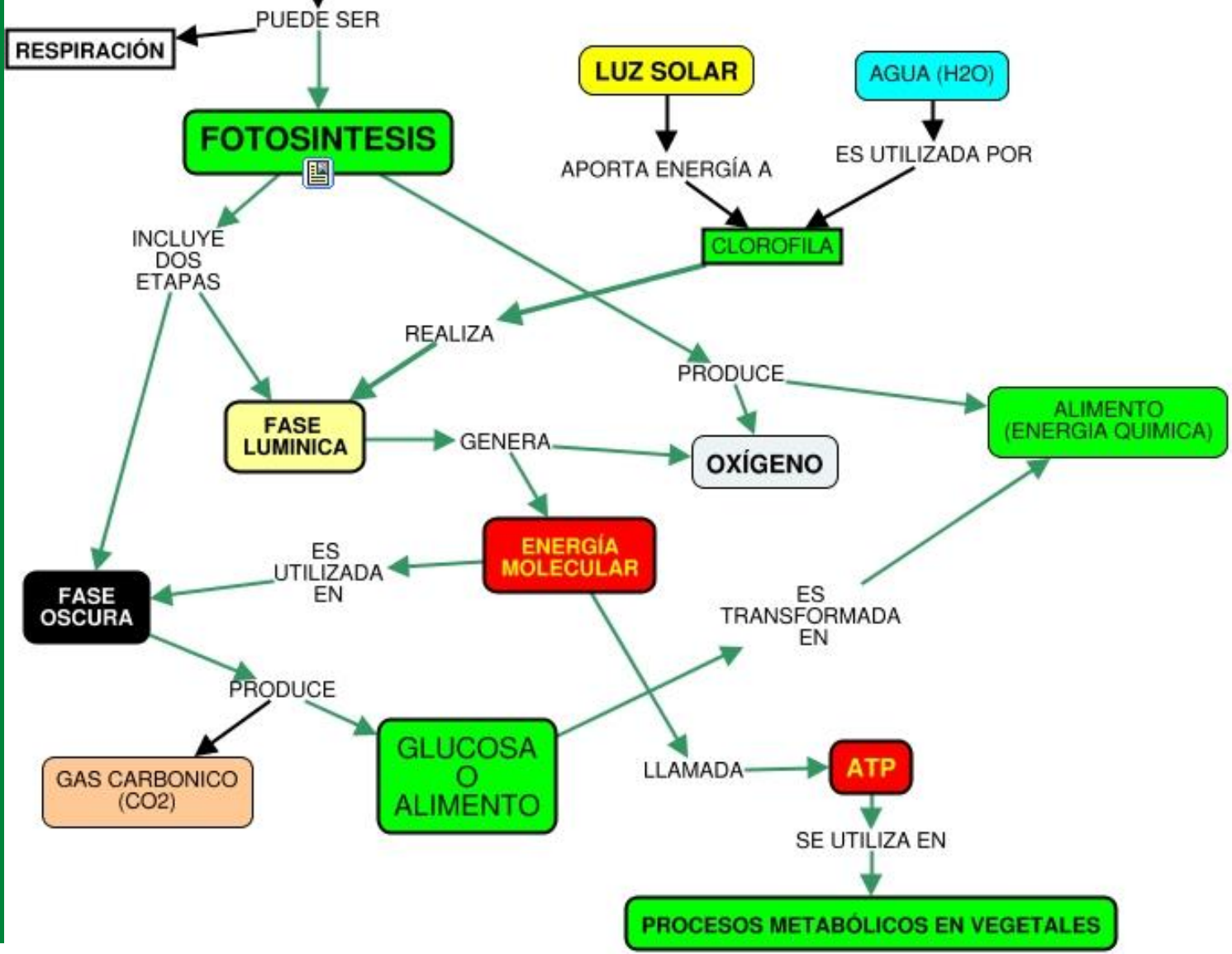
El Video: ¿Cómo se alimentan las plantas?

<https://www.youtube.com/watch?v=ru6rZnQg3eM>

PROCESO BIOQUIMICO

¿Qué es la fotosíntesis y cómo se realiza?

Creado por:
MAURIS SARRIA



FOTOSÍNTESIS

Tambien, puedes consultar en la página web:

Concepto de fotosíntesis:

<https://concepto.de/fotosintesis/>

FOTOSÍNTESIS

Incluye en tu informe:
dibujos, diagramas,
imágenes
relacionadas con las
respuestas.

Comparte información
y opiniones con
tus compañeros



FOTOSÍNTESIS

PREGUNTAS:

1. ¿En que consiste el procesos de la fotosíntesis?

FOTOSÍNTESIS

2. ¿Cuáles organismos (mencione por lo menos 3) realizan la fotosíntesis y qué tienen en común?

FOTOSÍNTESIS

3. ¿En qué consiste la fase lumínica de la fotosíntesis, que se requiere y que sustancias se producen?

FOTOSÍNTESIS

4. ¿En qué consiste la fase oscura de la fotosíntesis, que se requiere y que sustancias se producen?

FOTOSÍNTESIS

5. ¿Qué sustancias utiliza la planta en el proceso de fotosíntesis, como las obtiene y que sustancias se producen finalmente?

FOTOSÍNTESIS

6. ¿Por qué se considera la fotosíntesis como uno de los procesos más importantes para la vida en la tierra?

FOTOSÍNTESIS

7. ¿Qué puedes hacer en la institución educativa para beneficiarte de lo que la fotosíntesis te brinda?

FOTOSÍNTESIS

8. Incluye las conclusiones de esta actividad y relaciona la bibliografía consultada.

FOTOSÍNTESIS

FOTOSÍNTESIS

ESTUDIANTE

INSTITUCIÓN EDUCATIVA HAROLD EDER
ÁREA DE CIENCIAS NATURALES
mes, año

Recuerda incluir la
portada.

FOTOSÍNTESIS

A cartoon illustration of a young person with short, curly grey hair, a brown complexion, and a yellow shirt with a brown bowtie. They are smiling and pointing their right index finger upwards. A white speech bubble is positioned above their head, containing the text 'Incluye las conclusiones de lo aprendido'. The background of the illustration is a light green gradient.

Incluye las conclusiones de lo aprendido

Presenta tu informe al docente en las condiciones y fecha acordadas.