

¿Qué pasaría si la chispa se apaga?

Gran parte de nuestra vida depende de la energía.

Imagina despertar y que nada funcione. El teléfono no carga, no hay luces, los sistemas se detienen. Descubriríamos algo que normalmente pasa desapercibido.

¿De dónde obtenemos la energía que utilizamos y qué consecuencias tiene hacerlo?

El viaje de la energía

Toda energía tiene un origen,
y ninguna decisión ocurre aislada.

**Fuentes
Renovables**



1. GENERACIÓN:
Renovables (se regeneran)
vs. No Renovables
(limitadas).

**Fuentes
No Renovables**



2. CONSUMO:
La energía llega a nuestros
comunidades y hogares.

3. EFICIENCIA:
¿Cómo aprovechamos
lo que llega?

4. IMPACTO:
Las consecuencias
ambientales, económicas
y sociales.

5. SUSTENTABILIDAD:
El equilibrio a largo plazo.



Consumir también es decidir

Reducir el desperdicio no significa renunciar a nuestras necesidades.
Significa obtener el mismo resultado aprovechando mejor la energía.



A

La Opinión:
"Esta fuente es mejor."
(Incompleta, ignora el contexto).



B

La Evidencia: "Considerando estos datos y criterios (disponibilidad, infraestructura, impacto), esta alternativa resulta más conveniente."



La energía de tus decisiones

PENSAR:
Para comprender
cómo funcionan
los sistemas
energéticos.

ELEGIR:
Al comparar
alternativas
con criterios.

TRANSFORMAR:
Al utilizar el
conocimiento
científico para
mejorar nuestro
entorno.

RESOLVER:
Al proponer
respuestas ante
problemas
reales.

**No se trata simplemente de consumir menos.
Se trata de comprender mejor para decidir mejor.**

¡ CERRAMOS JUNTOS ESTE VIAJE ¡

El poder de la energía

A lo largo de este módulo descubrimos que la energía está en todo lo que hacemos, **transforma nuestro mundo** y **también nuestras decisiones**.



Entendimos su **origen** y sus formas.



Identificamos cómo se **genera**, se transforma y se utiliza.



Analizamos su **impacto** en nuestra vida, en la economía y en el ambiente.



Reconocimos la importancia de usarla de manera **eficiente** y **responsable**.



Y comprendimos que todos tenemos el poder de **elegir** y **construir** un futuro sostenible.



LA ENERGÍA **NOS CONECTA**, **NOS IMPULSA** Y NOS DA LA POSIBILIDAD DE CREAR **UN MUNDO MEJOR**.

¡Sigamos usando su poder con inteligencia y conciencia! ♡



MÓDULO 3
COMPLETADO

Ciencias Naturales,
Experimentales y
Tecnología II

*Gracias por tu
esfuerzo y compromiso.
¡Hasta la próxima clase!*

