

CIENCIAS . FÍSICA.

SECUNDARIA

EJE

Materia, energía e
interacciones



FICHA No. 2

Aprendizaje esperado:

Describe el funcionamiento básico de las fuentes renovables de energía y valora sus beneficios



Sin ayuda de ninguna fuente bibliográfica responde en tu cuaderno las siguientes preguntas:

- **¿De dónde viene la Electricidad que tienes en tu casa?**
- **¿Cuál es la fuente que la produce?**
- **¿Qué fuentes de energía Renovables conoces?**

Puedes usar alguna red social para invitar a algún compañero para que compartas tus trabajos y resultados



PRÁCTICA

Puedes realizar la siguiente actividad en compañía de algún familiar (papá, mamá, hermano, hermana o algún otro miembro de la familia)

- **Investiga las diferentes fuentes de energía renovables que existen. Clasifícalas en una tabla, cuadro sinóptico o cualquier otro esquema de tu preferencia**
- **Con ayuda de tus papás identifiquen qué tipo de fuentes renovables se utilizan en la colonia o ciudad donde vives, pregunta sobre cuáles también se podrían implementar.**
- **Realiza una maqueta, representación o dibujo, según lo que tengas a tu alcance, de algunas de las fuentes que consideres viables en tu entorno.**

Si tienes acceso a alguna red social comparte lo creativo de tu trabajo

¡REAFIRMA!

Consulta la siguiente liga:

<http://www.oas.org/es/sedi/dsd/Energia/SECBI/Manual%20del%20Docente.pdf>

En la pág. 33-52



AUTOEVALUATE



Responde las siguientes preguntas posteriormente realiza un breve texto donde se incluyan cada una de las respuestas

- ¿Qué es una fuente renovable?
- ¿Cuáles y en qué consisten las fuentes renovables?
- ¿Qué importancia tiene usar las fuentes renovables?
- ¿Cuáles son algunas acciones para cuidar la energía en nuestro hogar?

Para saber más... puedes ver el siguiente video:

<https://www.youtube.com/watch?v=pKm6Y0oCs9Y>

