

ACTIVIDAD 02 DE JUNIO 2020

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

Como pudiste estudiar en la sesión anterior y durante las clases, el aumento de gases de efecto invernadero está altamente relacionado con la quema de combustibles de origen no renovable.

Por lo que, en la búsqueda de contrarrestar el calentamiento global, se ha hecho uso de tecnologías más amigables con el medio ambiente.

En las siguientes sesiones aprenderás de ello. Realiza un cuadro sinóptico en el que expliques por qué el Sol es considerado una fuente de energía.

Incluye las tecnologías que lo utilizan (fototérmica, fotovoltaica y fotosíntesis artificial), indicado cómo funcionan, así como el tipo de materiales que emplean para captar la energía.

Consulta los recursos como fuente de consulta.

Por último, ¿qué ejemplos conoces en tu entorno que ya utilizan esta tecnología? Anexa tu respuesta a tu cuaderno.

Ánimo, cada día que pasa es menos tiempo para que estemos juntos de nuevo. Cuando trabajas de manera individual, tienes la oportunidad de descubrir tus áreas de oportunidad de mejora.

Recursos:

https://www.revistaciencia.amc.edu.mx/images/revista/61_2/PDF/EnergiaSol.pdf

<http://labvirtual.iciq.es/es/fotosintesis-artificial/>

https://www.youtube.com/watch?time_continue=311&v=T8dlzBQUIIM&feature=emb_logo