

CAPÍTULO 3

Situación Energética Actual

Responde las siguientes preguntas:

Primera Parte:

1. Tal como se planteó en la diapositiva 14, prepara un ranking de las 5 naciones que más combustibles fósiles utilizan, en valores absolutos (Toes o Tpes) y aquellas que menos combustibles fósiles utilizan.

Se puede usar la tabla que figura en las lecturas recomendadas editada por British Petroleum (bp) en 2017 con valores a los años 2015 y 2016: en pdf bp-Revisión Estadística de la Energía Mundial-2017-Datos Básicos.

2. También les he propuesto que desarrollen una lista de las tres o cuatro medidas que deberíamos adoptar al menos como país y en el mundo, para avanzar hacia tener una matriz energética más sustentable con el medio ambiente sostenible.

Segunda Parte:

3. ¿Cuál es el primer recurso que tenemos para paliar la necesidad de usar más energía para mantener el nivel de confort y desarrollo?
4. ¿Cómo podríamos aprovechar nuestros recursos naturales abundantes sin endeudar a las generaciones futuras?
5. ¿Cuál es el costo más importante de una instalación energética, tradicional o renovable?
6. ¿Qué son y quiénes desarrollaron en nuestro país los primeros Escenarios Energéticos? *Ver documentación anexa de AVINA.*
7. ¿Qué debería hacerse en el mundo para evitar un severo impacto en el cambio climático?