



FUENTES DE ENERGÍA.

OBJETIVOS:

1. Clasificar las fuentes de energía según su capacidad de renovación.
2. Reconocer las diferentes aplicaciones de la energía y su cadena de distribución.

DURACIÓN: El tiempo indicado para desarrollar los contenidos del taller será de un periodo de clase (01:00:00 Horas) para poder asimilar los contenidos y la realización de la evaluación y posterior retroalimentación se realizara en la siguiente sección de clases correspondiente a la semana del 28 de agosto 2017.

Actividad individual.

Dinámica 1: Aplica lectura comprensiva al texto que describe la clasificación de las fuentes de energía. Posteriormente elabora una tabla de clasificación de las fuentes de energía según los criterios expuestos. Ejemplo.

Fuentes de Energía renovables	Fuentes de Energía NO renovables
Solar	...
...	

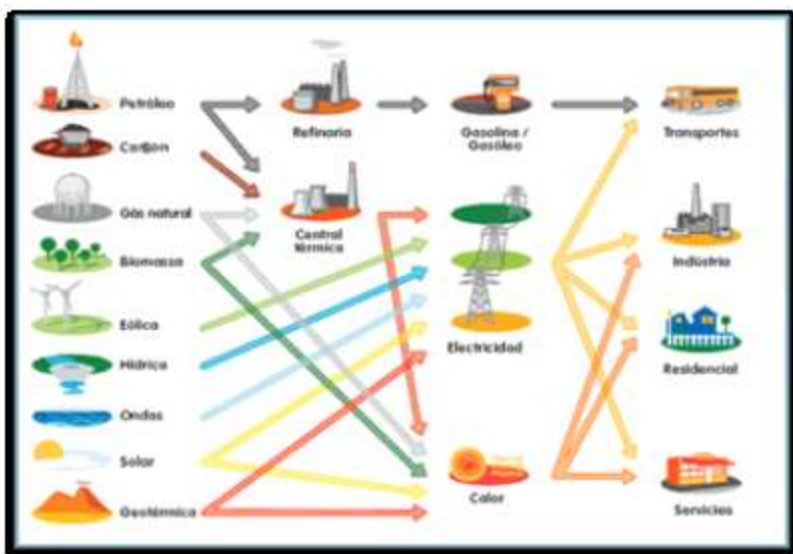
Clasificación de las fuentes de energía.

Fuentes renovables: Son fuentes de energía inagotables o que pueden ser repuestas a corto o medio plazo, espontáneamente o por intervención humana. Estas fuentes de energía ya están bastante extendidas en todo el mundo, su importancia va aumentando y a día de hoy representan una parte considerable de la producción mundial de energía.

Fuentes de energía no renovables: En la actualidad las fuentes de energía no renovables son las que cubre la mayor parte de la demanda energética mundial, son también las más avanzadas en cuanto a tecnología de extracción o producción se refiere, pero suelen causar un gran impacto medioambiental. Actualmente también empieza a aparecer una tendencia de inversión sobre las energías renovables más limpias y cuidadosas con el medio ambiente intentando dejar atrás las energías no renovables.

Cadena de distribución de las fuentes de energía

Dinámica 2: Observa las imagen e identifica las diferentes cadenas de distribución. Selecciona dos de los cuatro sectores de aplicación energética y describe el proceso desde la fuente.



cadena de proceso #1:

cadena de proceso #2:

Desarrollo el taller en este espacio y continúa en el respaldo de la hoja.