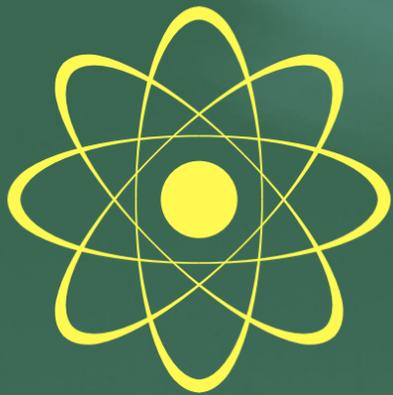


ENERGÍA NUCLEAR



¿QUÉ ES LA ENERGÍA NUCLEAR?

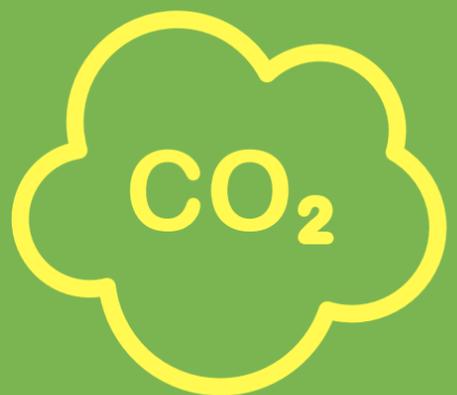
Básicamente, es aquella que se obtiene a partir de las reacciones químicas que involucran los núcleos de ciertos isótopos radiactivos.

Esto genera calor, que hace que el agua que se encuentra en los reactores se convierta en vapor y mueva unas turbinas, encargadas de generar energía.

REDUCIR EMISIONES DE CO2

UNA DE LAS ACCIONES CON MAYOR IMPACTO QUE PODEMOS HACER ES UTILIZAR ENERGÍA ELECTRICA

Pero, la mayor parte de la energía eléctrica aun es producida por combustibles fósiles, la energía nuclear puede ayudar a producir la energía sin producir emisiones de CO2.



SALVA VIDAS

Incluso con los accidentes la energía nuclear se encuentra en el ultimo lugar de muertes por unidad de energía utilizada, a menudo olvidamos como los combustibles fósiles suelen tener mas accidentes y suelen matar lentamente,

PAISES CON MENORES EMISIONES DE CO2

FRANCIA

Países como Francia han logrado reducir de manera significativa sus emisiones de carbono utilizando en su caso el 60 % de energía de reactores nucleares.



NUEVAS TECNOLOGIAS

Conforme la ciencia avanza hermosa logrado encontrar nuevas formas mas eficientes de aprovechar la energía nuclear, como los reactores de Torio que son capaces de producir 200 veces energía que el uranio.



ENCONTRAR EL BALANCE CORRECTO

ENERGÍA NUCLEAR VS RENOVABLES

No se trata de cual fuente es más limpia o mejor, el objetivo es sustituir a los combustibles fósiles, para esto es necesario lograr satisfacer la creciente demanda de energía y la energía nuclear es una gran ayuda en este proceso.,

