

2/CATORCE PRESENTA :

ILLUMINATION

Sara

Noa

Adara

Iraitz

Dani

L'ENERGÍA GEOTÈRMICA



D'ON S'OBTÉ ?

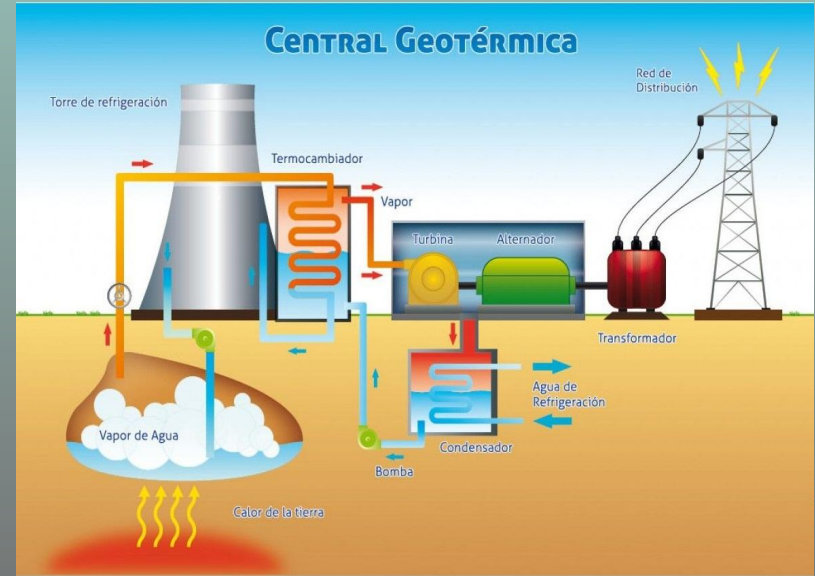
L'energia geotèrmica o geotermia, es aquella que s'obté mitjançant l'aprofitament del calor intern de la Terra. Podem veure exemples d'aquest tipus d'energia a les erupcions dels volcans, el calor que contenen les fonts calentes naturals o els géisers.

Es tracta d'un recurs immens, una font d'energia renovable, sostenible i inagotable.



COM S'OBTE?

L'energia geotèrmica és una energia renovable que s'obté mitjançant l'aprofitament de la calor de l'interior de la terra que es transmet a través dels cossos de roca calenta.



Avantages

Eficiència elevada. És energia més eficient de totes les energies renovables. Producció constant. Es pot obtenir la mateixa energia al llarg de les estacions de l'any. La temperatura a les capes interiors de la terra és gairebé invariable. Hi ha a tot arreu. És una font que es troba a qualsevol lloc de la Terra, al contrari de les que depenen de jaciments. No obstant això, hi ha llocs més favorables que altres.

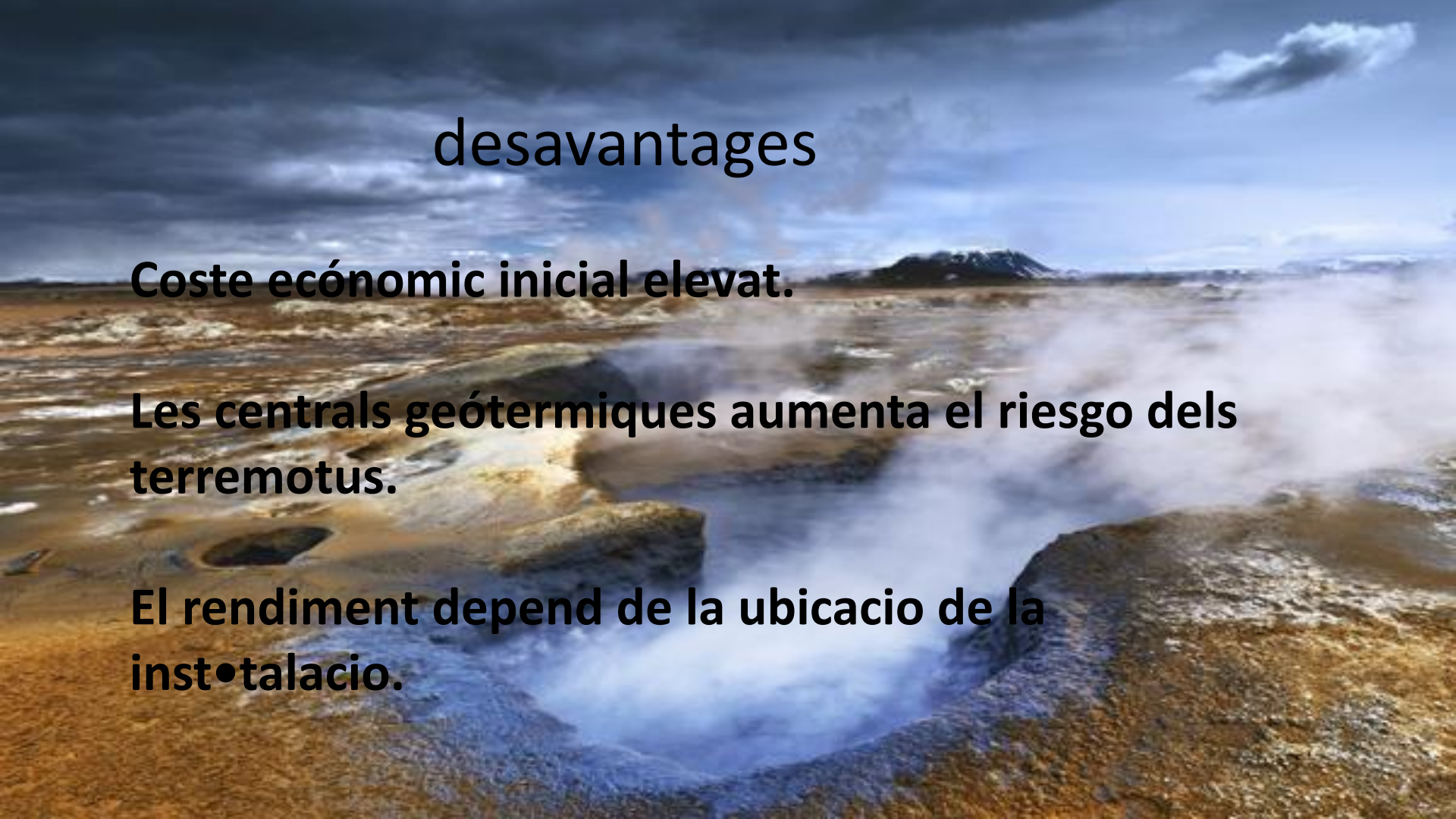


desventajas

Coste económico inicial elevat.

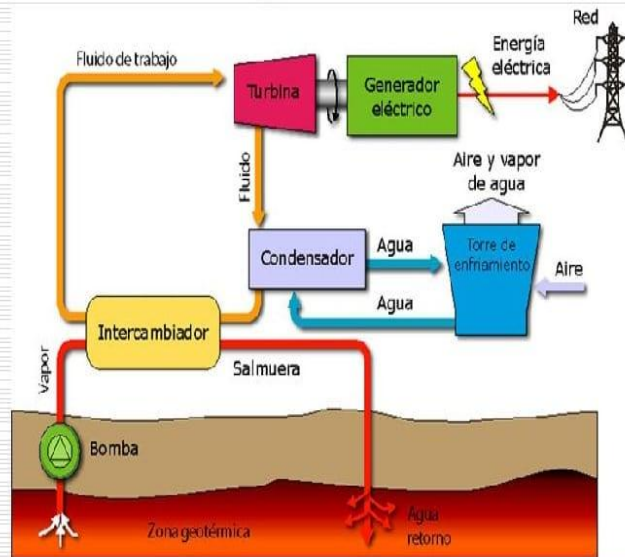
Les centrals geotermiques aumenta el riesgo dels terremotus.

El rendiment depend de la ubicacio de la instalacio.



L'ÚS QUE SE'N FA

Amb aquesta energia, el que fa és aprofitar la calor del subsòl per gaudir d'un consum energètic molt eficient.



*GRÀCIES PER TOT I PER ESCOLTAR-NOS, ESPEREM QUE US
HAGI AGRADAT LA NOSTRA PRESENTACIÓ*

