

COCINA CON SOL

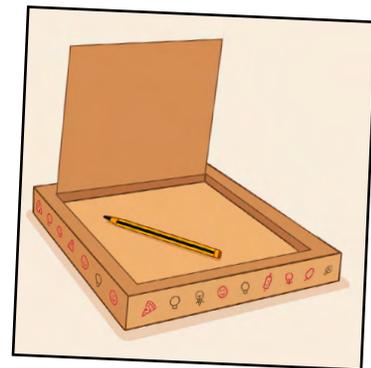
Haz tu propia cocina solar, sigue las instrucciones.

Materiales:

- 1 caja de pizza grande
- Cinta adhesiva
- 1 cartulina negra
- Lápiz o bolígrafo
- Papel de aluminio
- Una lámina de acrílico o metacrilato (la puedes conseguir en papelerías o tiendas de artículos para mejorar el hogar) o plástico transparente.
- 1 palillo de madera del tamaño de un lápiz o palo de maqueta delgado.
- Regla
- Cúter o corta cartón.
- Pegamento blanco o de cola.

Para hacer la cocina:

- Usa una caja de pizza que esté limpia y en buen estado.
- Dibuja un cuadrado grande en la parte de arriba dejando 2.5 cm de borde de cada uno de los lados.
- **IMPORTANTE:** Pide ayuda a una persona adulta para esta parte. Con el cúter corta tres lados del cuadrado. Dos lados y uno de frente a ti. Deja el lado de atrás sin cortar para poder abrirlo como si fuera una solapa que permite que la tapa de la caja se abra y cierre.
- Usa el papel de aluminio para cubrir la solapa por la parte interior. Pégalala bien con cinta adhesiva para que no se mueva.



COCINA CON SOL

- Cubre el hueco que queda con la lámina de metacrilato o con plástico transparente.
- Pégalo con cinta adhesiva para que cierre por completo la abertura de la caja sin espacios por los bordes.
- Forra todo el interior de la caja de pizza con papel de aluminio, muy bien fijada para que no se mueva.
- Ahora pega con pegamento de cola la cartulina de papel negro cubriendo la parte inferior de la caja sobre el papel de aluminio del fondo, así se distribuye el calor en todo el horno solar.
- Para sujetar la tapa coloca el palillo de madera o palo pegado en un lateral de la tapa del horno solar para que se mantenga abierta en un ángulo de 90°.
- Para utilizarlo debes abrirlo, colocar el alimento y cerrar, luego lo pones en un lugar donde reciba el sol directamente sobre los alimentos y espera.



Sugerencia:

Prepara diferentes alimentos con energía solar y comparte con tus compañeras/os y profesores/as.

Video guía:

https://www.youtube.com/watch?v=8QCzVL_KJrQ

