

“INGENIOSOS JUGUETES”

Talleres de ingeniería y energías renovables



INGENIOSOS JUGUETES 12

Taller : AEROGENERADOR HORIZONTAL

Reutilización de materiales, ENERGÍAS RENOVABLES e ingeniería aeronáutica.

Taller indicado a partir de 7 años de edad. Duración 1:30 horas.

Taller de ingeniería de energías limpias y concienciación medioambiental.

El aparato que construirás “atrapará” la fuerza del viento y se convertirá en una estupenda y extraña Flor.





INGENIOSOS JUGUETES 13

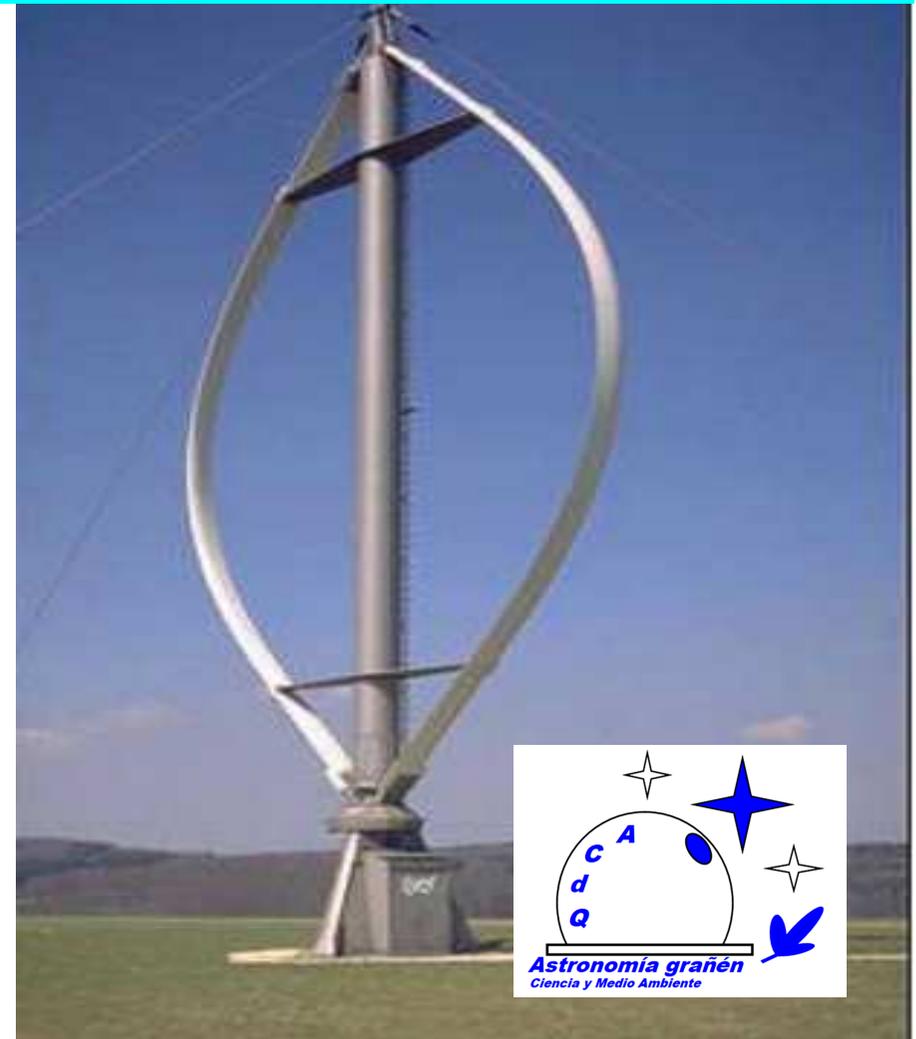
Taller : AEROGENERADOR VERTICAL

Reutilización de materiales, ENERGÍAS RENOVABLES e ingeniería aeronáutica.

**Taller indicado a partir de 7 años de edad.
Duración 1:30 horas.**

En este taller construirás un pequeño UN AEROGENERADOR VERTICAL. Atrapando la fuerza del viento, este pequeño instrumento, te servirá como instrumento disuasorio para aves, en el HUERTO.

Taller de energías limpias y concienciación medioambiental

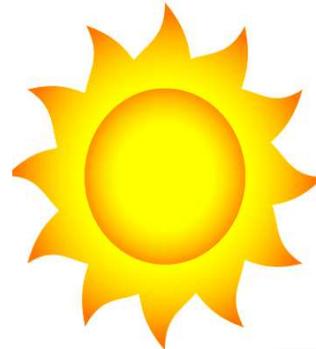




INGENIOSOS JUGUETES14

Taller : **HORNO SOLAR**

Reutilización de materiales, ENERGÍAS RENOVABLES .

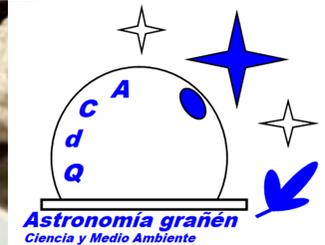


En este taller construiremos un horno donde la energía solar, de forma directa, será quien caliente los alimentos.

Esta actividad nos descubrirá la forma que tienen de trabajar los elementos pasivos de captación de luz solar.

Taller sobre energía solar y concienciación medioambiental

DURACIÓN 1:15 horas. A partir de 8 años.

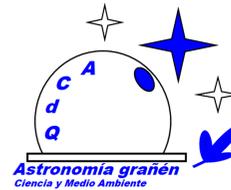




INGENIOSOS JUGUETES15

Taller : **UNA FUENTE CIENTÍFICA**

Reutilización de materiales y los secretos de la energía.



El juguete que construirás es digno de cualquier feria de ciencias: Una fuente que bombea agua “sin gastar energía”.

Esta fuente parece una máquina de movimiento perpetuo, pero hace más de 2000 años que sabemos que no es así.

Jugaremos con la hidráulica, las presiones y la reutilización de materiales.

DURACIÓN 1:15 horas. A partir de 10 años.

