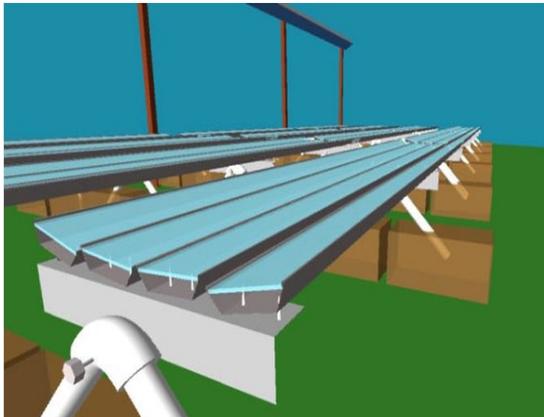


Un sistema con potencia
para cambiar el mundo:

Turbina Solar

electricidad solar



Cómo funciona:

Paso 1: Espejos que reflejan luz en un punto concentrado para calentar una tubería llena con agua.

Paso 2: El agua se calienta y hace vapor que hace girar un generador.

Paso 3: El generador convierte el movimiento en electricidad.

Y tienes electricidad gratis 50 años o más.

Características principales:

- 10 veces menos precio que los paneles solares. **¿No lo crees?** Mira los diseños, el costo de los materiales, y la estrategia de despliegue en <http://OpenFarmTech.org/Solar.html>
- Te invitamos a comentar, colaborar en los diseños, y contribuir. Es todo de diseño abierto.
- Una vez la turbina solar esté construida y probada, se publicarán los planos gratis.
- También podrás comprar un sistema listo para usar.

Necesitamos tu ayuda para que esto ocurra.

Puedes donar al proyecto de turbina solar (se sugiere 10 dólares) en:

<http://OpenFarmTech.org/Donate.html>



Open Source Ecology
Ecología de Fuente Abierta

OSE es un movimiento global para compartir conocimientos para producir todo lo que hace falta para vivir, y para vivir bien: Aldeas Globales del mañana.

Paneles SolaRoof: paneles SolaRoof "lave en mano", extrusor de plásticos, acristalado, aserradora

Huerto, Silvicultura y Viveros: Liofilización de fruta, combustible alcohólico, árboles frutales, fruta, pala agrícola, gas de madera comprimido, aserradora

Turbina Solar: quemador, generador de vapor rápido, inversor de interconexión a red, generador eléctrico, concentradores solares

Prensa de Ladrillos de Tierra Comprimida (CEB en inglés): Máquina CEB, mesa soldadora XYZ

HiperVehículos: coche, tractor, pala mecánica, distribución, motores eléctricos, controladores de motores, aceite de semilla de algodón sistemas hidráulicos

Química Verde: aluminio a partir de arcilla

Fab Lab: Multimáquina CNC, mesa soldadora XYZ de alta funcionalidad (soldador, cortadora laser, enrutador), extrusor de plástico, fundición de metal, fabricación de electrónica

Transporte Materiales Alimentos Energía Vivienda Combustible Fabricación

Estamos haciendo *progresos reales medibles*. Hemos construido el **Tractor de Código Abierto** con herramientas enganchables y la **Prensa de Ladrillos de Tierra Comprimida**, y los estamos usando en la práctica.

Tractor de Código Abierto con retropala adjunta



Prensa de Ladrillos de Tierra Comprimida funcionando

Otros Proyectos:
Agroecología de Código Abierto
Fabricación Digital

Puedes donar al proyecto en

<http://OpenFarmTech.org/Donate.html>