**PROYECTO ENJAMBRE**

Leonardo Romero Machuca

DOCENTE COOINVESTIGADOR

Eyvar Parada Parada

Samir Parada Mojica

Deisy Tatiana Valencia Hernández

Camila Alexandra Fonseca Arenas

Daniela Mendoza

Maria Alejandra Parada Méndez

Elba Lucia Correa Ramírez

Yeilin Fabiana Vera Rincón

Andrea de Pilar Rincón Bastos

Conny Duran

Diego Arbey Villamizar Cáceres

Diana Shirley Parra Valencia

Yolimar Cabarico Velandia

Lina Vanessa Torres Angarita

Karen Maritza Coronado Velandia

ESTUDIANTES

**PÀNELES SOLARES DE CONFORMACION ARTESANAL**



2016

EneReno

**Energies removable**

**EneReno**

La [**energía**](http://definicion.de/energia/) es un **recurso natural** que puede aprovecharse industrialmente a partir de la aplicación de [**tecnología**](http://definicion.de/tecnologia) y de diversos recursos asociados. El concepto también permite nombrar a la capacidad de poner en movimiento o transformar algo.

**Renovable**, por su parte, es **aquello que puede renovarse**. El verbo renovar está vinculado a reemplazar algo, poner de nuevo, transformar o restablecer algo que se había interrumpido.

La noción de **energía renovable** hace mención al tipo de energía que puede obtenerse de fuentes naturales virtualmente inagotables, ya que contienen una inmensa cantidad de energía o pueden regenerarse naturalmente.

**PANELES SOLARES CASEEROS**

* Enjuaga varias veces la **botella**, y una vez seca se **pinta exteriormente de negro**.
* Coloca a la **caja** de cartón grueso paredes oblicuas de forma que al **apoyar la botella en el fondo** quede prácticamente inmovilizada.
* **Forra el fondo y los laterales** internos de la caja con papel de aluminio, y pégalo con adhesivo o con cinta.
* **Llena la botella hasta sus ¾ partes,** y comprímela para que el agua llegue al tope.
* Tápala con firmeza y colócala dentro de la caja. Luego cubre toda la botella con papel de celofán, y pégala con cualquier cinta adhesiva.
* Ahora c**oloca la caja orientada hacia el norte e inclinada 45º** respecto al suelo, para aprovechar así mucho mejor los **rayos solares**.

