



ENERGÍA

# Red Econova premió a empresa que diseña estufas con residuos de paneles solares

sábado, 12 de octubre de 2024

[Share Icons] GUARDAR

Red Econova premió empresa que diseña estufas con residuos de paneles solares

Foto: Red Econova

## El premio incluye acceso a una bolsa común de \$800 millones que permitirá a los ganadores llevar su tecnología a un nuevo nivel

CARLOS ARTURO DUQUE PULIDO

Octopus Force, una empresa innovadora del Valle del Cauca, fue galardonada en los retos de innovación abierta de la red Econova. **Su proyecto utiliza residuos de paneles solares para diseñar estufas eléctricas que funcionan con energía solar,** contribuyendo a la transición energética en Colombia.

Con una participación de 37 compañías nacionales y 11 extranjeras, el reto "Econova Hub Transición Energética" busca impulsar iniciativas que aceleren la transición hacia energías limpias. **Octopus Force se llevó el premio por su sistema de recolección, recuperación y adecuación de residuos industriales de paneles solares,** transformándolos en cocinas que ofrecen una alternativa ecológica para sustituir la leña, la cual genera emisiones perjudiciales para la salud y el medio ambiente.

"Estos paneles reutilizados y reacondicionados aseguran el suministro eléctrico de nuestras cocinas, demostrando su eficiencia y seguridad en condiciones reales. Con este tipo de incentivos y apoyo del Centro de Innovación Econova, buscamos fortalecer aún más nuestra tecnología para llevar energía limpia a las zonas rurales del país, **donde el acceso a la electricidad es limitado," afirmó Lorena Valencia, CEO de Octopus Force.**

El reto también reconoció otras dos iniciativas destacadas: una plataforma digital llamada Red Dragon, desarrollada por la empresa bogotana Décimétrix, **que tiene el potencial de detectar**



Agregue a sus temas de interés



Agregue a sus temas de interés

- Asoenergía +
- Granja solar +



Agregue a sus temas de interés

- Asoenergía +
- Granja solar +
- Paneles solares +

### ARTÍCULO RELACIONADO



Conozca cuáles son las vitaminas que puede consumir para mayor energía laborando

### ARTÍCULO RELACIONADO



Agrege a sus temas de interés

- Asoenergía +
- Granja solar +
- Paneles solares +

Administre sus temas

- Asoenergía +
- Granja solar +
- Paneles solares +

Administre sus temas

el estado y la calidad de las redes eléctricas de **Ecopetrol**, y una propuesta de batería de segunda vida para uso industrial, liderada por la firma BATx de Antioquia.

El premio Econova incluye acceso a una bolsa común de \$800 millones que permitirá a los ganadores llevar su tecnología a un nuevo nivel. Además, se beneficiarán de programas de formación, capacitación y **mentoría ofrecidos por los Centros de Innovación de la Red Econova a nivel nacional.**

Gobierno garantiza suministro de energía en el Caribe por mantenimiento de planta

ARTÍCULO RELACIONADO



Presidente de Ecuador reemplaza a ministro de Energía en medio de cortes eléctricos

f X in

CONOZCA LOS BENEFICIOS EXCLUSIVOS PARA NUESTROS SUSCRIPTORES



NOTIFICACIONES Y ALERTAS

Reciba las noticias seleccionadas por nuestro equipo editorial

SUSCRÍBASE YA

TENDENCIAS

- EDUCACIÓN**  
Unad y Uniminuto son las universidades que tienen el mayor número de estudiantes
- TRANSPORTE**  
Invías adjudicó un contrato por \$221.297 millones en Cruce de la Cordillera Central
- ECUADOR**  
Ecuador se queda a oscuras en una crisis eléctrica que ya está castigando la economía
- EDITORIAL**  
La crisis del lujo que recorre el mundo

MÁS DE ECONOMÍA



CONSTRUCCIÓN | 11/10/2024

Así han variado los precios del metro cuadrado en ciudades como Bogotá y Medellín

En Bogotá, el costo del metro cuadrado para venta varía según el estrato, pero en promedio se sitúa en \$4,44 millones



AMBIENTE | 11/10/2024

Director de la CAR explicó las razones por las que no ha subido el nivel de embalses

Debido a la sequía de casi seis meses, el suelo está muy seco y las plantas absorben la poca humedad que cae

**5 TRANSPORTE**  
**¿Se va de viaje?, así serán los turnos para salir de Bogotá durante este puente festivo**

**6 HACIENDA**  
**Estos son los candidatos favoritos para llevarse el Nobel de Economía en edición 2024**



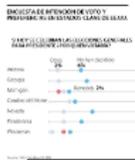
HACIENDA | 10/10/2024

## Libardo Yanod Márquez liderará la Superservicios tras la salida de Dagoberto Quiroga

La hoja de vida del exsubgerente de Transmilenio fue publicada en la página de aspirantes de la Presidencia de la República

MÁS ECONOMÍA >

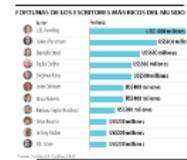
### MÁS DE LA REPÚBLICA



**LEGISLACIÓN**  
**Empate técnico se mantiene entre indecisos en la recta final de elecciones de EE.UU.**



**ENERGÍA**  
**Gerente encargado de Aire e afirmó que desde la intervención bajó la tarifa en 20,3%**



**CULTURA**  
**Conozca el ranking actualizado con los 11 nombres de los autores más ricos del mundo**



**JUDICIAL**  
**La Corte Constitucional tumbó artículos del Plan Nacional de Desarrollo del Gobierno**



**BANCOS**  
**En promedio, 650.000 colombianos revisan cada mes la información de sus créditos**



**TECNOLOGÍA**  
**Estos son los juegos que más esperan los gamers antes de que se termine este año**



© 2024, Editorial La República S.A.S. Todos los derechos reservados.  
 Cr. 13a 37-32, Bogotá (+57) 1 4227600



#### TODAS LAS SECCIONES

- Agronegocios
- Alta Gerencia
- Análisis
- Asuntos Legales
- Caja Fuerte
- Comunidad
- Consumo
- Directorio
- Empresarial
- Empresarial
- Especiales
- Eventos
- Finanzas
- Finanzas
- Globoeconomía
- Personales
- Personales
- Indicadores
- Infraestructura
- Inside
- Internet
- Obituarios
- Ocio
- Economy
- Podcast
- Responsabilidad Social
- Salud Ejecutiva
- Sociales
- Videos
- Videos

#### MANTÉNGASE CONECTADO

- Mesa de Generación de Contenidos
- Nuestros Productos
- Contáctenos
- Aviso de privacidad
- Términos y Condiciones
- Política de Tratamiento de Información
- Política de Cookies
- Superintendencia de Industria y Comercio



#### PORTALES ALIADOS:

- asuntoslegales.com.co
- agronegocios.co
- empresas.larepublica.co
- firmasdeabogados.com
- bolsaencolombia.com
- colombiapotenciaenergetica.com
- casosdeexitoabogados.com
- canalrcn.com
- rcnradio.com
- noticiasrcn.com

Organización Ardila Lülle - oal.com.co