

## Ecolocos gana concurso de innovación de **Ecopetrol**

viernes, 27 de diciembre, 2024 por: [Julian Glevez](#)



*En un evento que marca un hito en la innovación sostenible en Colombia, **Ecopetrol** y Econova anunciaron los cinco ganadores de la convocatoria Evoke 2023-2024. Esta iniciativa reunió a 205 propuestas de más de 902 jóvenes emprendedores provenientes de 41 municipios del país, destacando el auge del emprendimiento verde.*

- Le puede interesar: [Cayeron Los Venecia: Banda que drogaba y robaba en Bogotá](#)

El proyecto estrella del concurso, Ecolocos, propone una solución ingeniosa para la contaminación de cuerpos hídricos. La innovadora esponja fabricada con cabello humano tiene la capacidad de absorber hidrocarburos, contribuyendo de manera significativa a la limpieza de los residuos de aceite en el agua. Además, este emprendimiento fomenta la economía circular al reutilizar las esponjas como fertilizantes al final de su ciclo de vida, según explicó Camilo Muñoz, uno de sus impulsores.



Ecolocos: innovación ecológica ganadora

La inversión en estas iniciativas asciende a \$1.490 millones aportados por **Ecopetrol** y Econova, complementados con \$283 millones adicionales por Quid Lab, y el respaldo del Banco Mundial. Esta financiación ha sido crucial para materializar los proyectos ganadores.

Entre los otros ganadores se encuentra el Aerogenerador, un dispositivo que captura el viento generado por vehículos en movimiento para producir energía renovable. Su diseño incorpora hélices de aluminio y paneles solares, promoviendo la seguridad vial mediante mensajes de LED, como detalló Emmanuel Monsalve, uno de sus creadores.

Asimismo, [FoodNergy](#) se destacó al transformar residuos orgánicos en biogás, ofreciendo una alternativa energética limpia y eficiente. Este proyecto refleja el compromiso de los jóvenes emprendedores con el medio ambiente.

Enernet, originaria de Santander, desarrolló un generador basado en la fotosíntesis de las plantas, ilustrando cómo las tecnologías inspiradas en procesos naturales pueden revolucionar la producción de energía.

Por último, el Grupo Ecox del Tolima presentó un método innovador para convertir desechos de cerezas de café en conservas alimenticias, mostrando un enfoque creativo hacia la sostenibilidad en la industria alimentaria.

- Le recomendamos leer: [Cayeron Los Venecia: Banda que drogaba y robaba en Bogotá](#)



Sigue a Noticias Día a Día en Google News

## Te puede interesar

**Proyecto Cundilab4.0: Apoyo a siete asociaciones productivas de Cundinamarca**

miércoles, 12 de julio, 2023



**Momentos de Suspense en el Parque del Café: Rescate en las Alturas de la Montaña Rusa Krater**

jueves, 4 de enero, 2024



**Nilo: Más de 600 alumnos de la Escuela de Soldados Profesionales del Ejército Nacional presentan síntomas de intoxicación.**

viernes, 20 de octubre, 2023



**En Cundinamarca, los operativos del Plan Retorno comenzarán a las 8 de la mañana este lunes Día del Trabajo**

domingo, 30 de abril, 2023



**Cundinamarca da Luz Verde al Plan Departamental de Desarrollo**

miércoles, 20 de marzo, 2024



**Gobernador Jorge Rey impulsa infraestructura, salud y educación con nuevos proyectos en Quebradanegra**

domingo, 17 de noviembre, 2024



Suscríbete para estar informado

Suscribirse

Síguenos en redes



Contacto

Acerca de

Términos y condiciones

Política de privacidad



comercial@noticiasdiadia.com

3197605584