

ECONOMÍA

A través de Econova, Ecopetrol impulsó proyectos de transición energética



Por Editor 1

FEB 27, 2024 #Econova, #Ecopetrol, #Proyectos, #Transición Energética



Ecopetrol, por medio de su red de innovación Econova, informó que había invertido US\$12,1 millones con más de 100 aliados en todo el país y desarrolló una oferta de servicios, productos y programas de innovación en su primer año de creación para impulsar proyectos relacionados con la transición energética.

La inversión lograda durante el año se dio a más de 1.000 compañías que participaron en 38 retos de innovación abierta promovidos por la red. Además, se logró la creación de 150 empleos. "La red Econova ha apropiado a más de 2.500 empresarios, estudiantes y emprendedores, en temas de Ciencia, Tecnología e Innovación", expresó la compañía petrolera.

Los emprendimientos que ha apoyado esta red han llevado a la presentación de más de 50 propuestas que están en proceso de validación y pruebas. Algunas de las que se destacan incluyen un sistema de visualización dinámica de yacimientos con internet de las cosas (IOT).



Así mismo, un modelo de analítica predictiva para anticipar fallos en las refinerías; un dispositivo que aprovecha el calor residual de los procesos industriales para generar electricidad y agua potable y un plástico orgánico biodegradable, elaborado a partir de residuos orgánicos y algas marinas.

Estas soluciones tienen el potencial de generar un impacto positivo en el medio ambiente, la economía y la sociedad, en línea con los objetivos de desarrollo sostenible y la visión estratégica de Ecopetrol.

Econova es una red de innovación creada por la petrolera en febrero de 2023, con la intención de apoyar proyectos y emprendimientos que puedan impulsar este proceso de transición.

Relacionado





Se construye el primer laboratorio de innovación en Colombia para la descarbonización
22 febrero, 2024
En «Economía»



COLOMBIA ALCANZARÁ MÁS DE 2.000 MEGAS DE CAPACIDAD DE ENERGÍAS RENOVABLES NO CONVENCIONALES
8 noviembre, 2020
En «Economía»



Ecopetrol abrió comercializadora en Estados Unidos
12 octubre, 2023
En «Noticias»



Se construye el primer laboratorio de innovación en Colombia para la descarbonización >>



Por Editor 1

ENTRADA RELACIONADA



Deja una respuesta

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos obligatorios están marcados con *

Comentario *

Nombre *

Correo electrónico *

Web

Guarda mi nombre, correo electrónico y web en este navegador para la próxima vez que comente.

Publicar el comentario

TE HAS PERDIDO...



