

Ecopetrol abre convocatoria de innovación para proyectos que impulsen la sostenibilidad

Publicado por Rodolfo Mejía 24 octubre 2025

Etiquetas Categorías



Compártelo:



• La iniciativa propone dos retos, primero: reusar el aceite quemado industrial para convertirlo en energía; segundo: diseñar soluciones que reduzcan las afectaciones a la fauna silvestre en redes aéreas de media tensión.

• Por cada reto seleccionado, lo elegidos recibirán hasta \$250 millones de pesos, para la ejecución de pilotos en ambientes controlados.

Ecopetrol, a través de su red de innovación Econova, lanza la convocatoria Colombia Innova – Energía que Conecta, dirigida a startups, scale-ups y en general actores del ecosistema de ciencia, tecnología e innovación (CTi) que propongan soluciones de base tecnológicas disruptivas para transformar el sector energético, de manera sostenible.

La convocatoria propone dos retos:

1. Segunda Vida del Aceite: transformar aceite quemado industrial en energía u otros usos de valor agregado, para generar impacto positivo en lo ambiental y económico.

2. Fauna en Redes Eléctricas: diseñar soluciones de base tecnológica creativas, que reduzcan las afectaciones de la fauna silvestre en redes aéreas de media tensión, con el fin de mitigar impactos en la biodiversidad y asegurar la continuidad energética.

Los seleccionados recibirán hasta \$250 millones de pesos por reto, para la ejecución de un piloto en espacios controlados de la organización. Además, accederán a acompañamiento de expertos del sector, validación técnica, visibilidad en medios y eventos, y a una red de aliados de Econova y sus operadores.

Esta convocatoria se desarrolla en el marco de una alianza entre Ecopetrol, Hocol, la Cámara de Comercio de La Guajira y el Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico (CIDET), que trabajan de manera conjunta para impulsar la innovación abierta y promover la transformación energética.

“Queremos que más mentes creativas se sumen a esta convocatoria. Esta es una oportunidad para transformar ideas en soluciones innovadoras reales, que impulsen la transición energética y generen valor para el país. Invitamos a todos los innovadores que cumplan con los requisitos a postularse y ser parte del cambio”, afirmó Sergio Andrés Moreno, vicepresidente de Ciencia, Tecnología e Innovación de Ecopetrol.

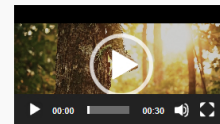
“Tenemos la oportunidad de transformar ideas innovadoras en soluciones que impulsen el desarrollo sostenible del país. Participar en Colombia Innova es una forma de generar impacto positivo, fortalecer la economía local y ser un verdadero agente de cambio”, indicó Aníbal Brito Vidal, líder técnico de Econova La Guajira.

“Los retos energéticos del país necesitan mentes creativas, valientes y dispuestas a colaborar. Por eso, invito a ser parte de esta convocatoria de innovación abierta, que busca resolver dos desafíos de la industria energética colombiana. Este es un llamado a startups, emprendedores, universidades, centros de investigación y visionarios de todos los sectores. Innovemos juntos, construyamos el futuro de la energía”, señaló Laura Montes, gerente (e) de mejora continua de Hocol.

“Desde CIDET actuamos como articulador de la convocatoria de innovación en el sector energético, poniendo al servicio nuestra experiencia técnica, nuestros



<https://www.ecopetrol.com.co/wps/portal/Home/elcorazonqueimpulsaacolombia/>



laboratorios y la red de aliados.

Conectamos las necesidades de la industria con las capacidades del ecosistema científico y emprendedor, para generar soluciones sostenibles y de alto impacto”, explicó Mauricio Yepes, director ejecutivo de CIDET.

¿Cómo participar?

La convocatoria estará abierta desde el 23 de octubre hasta el 5 de diciembre de 2025. Los interesados podrán consultar los términos y enviar sus propuestas en: www.colombiainnova.com.co

Con esta iniciativa, las entidades aliadas reafirman su compromiso con la innovación, la sostenibilidad y el desarrollo de nuevas tecnologías, que aporten a la transición energética.

Relacionados



24 octubre 2025

Avance histórico: \$35 mil millones para colegios en zonas rurales e insulares de Cartagena



Leer más



24 octubre 2025

Colombianos en Alicante tendrán punto oficial de votación en 2026



Leer más



24 octubre 2025

Cartagena de Indias duplicará el impacto económico del turismo de reuniones



Leer más