

Home > Cotidianidad > Ecopetrol busca empresas de tecnología para proyectos de transición energética

Cotidianidad Titular

Ecopetrol busca empresas de tecnología para proyectos de transición energética

1 enero, 2024

370



Foto: Rodrigo Torres, Valora Analitik

Ecopetrol abrió una nueva convocatoria de retos Econova **para contratar empresas de base tecnológica que estén interesadas en resolver nueve retos de innovación abierta sobre transición energética**, descarbonización y operación sostenible y segura en la refinería de Cartagena.

La convocatoria, liderada por el Centro de Innovación y Tecnología – ICP, busca seleccionar nueve empresas a nivel nacional, que tendrán la posibilidad de ser contratadas por Ecopetrol para probar su tecnología y llevarla a un nivel superior.

“Convocamos a empresas de base tecnológica del país para que trabajemos juntos por el desarrollo de tecnologías que aceleren la transición energética justa y fortalezcan la operación de nuestras refinerías desde los enfoques de descarbonización y seguridad industrial”, aseguró Pedro Nel Benjumea, director del ICP.

Search



Foto Wal / ANP / AFP) / Netherlands OUT - Créditos: @SEM VAN DER WAL



Lluvias dificultan rescate tras sismo que dejó 62 muertos en Japón

Venecia prohibirá los grandes grupos de turistas y los altavoces

MinCIT invirtió cerca de \$500 mil millones en programas de Turismo y Desarrollo Empresarial

2023: Ventas de vehículos nuevos en Colombia registran su nivel más bajo

Fallece la exatleta Carmen Valero, primera deportista olímpica española

Fallece el fotoperiodista sudafricano Peter Magubane, cronista del apartheid

Luis Enrique, a un partido de ganar su primer título con el París SG

La convocatoria contempla dos ejes temáticos:

- El primero, que se denomina **#HubTransiciónEnergética**, busca resolver cinco desafíos con ideas disruptivas que logren aprovechar la energía solar a través de infraestructuras flotantes sobre cuerpos de agua y la energía eólica a partir de vientos con bajas velocidades, para generar energía eléctrica.

Este enfoque también le apunta a desarrollar un dispositivo de conversión de hidrógeno en vehículos comerciales de carga, o particulares; integrar y consumir de forma óptima la energía renovable; y reducir la huella de carbono en edificios no industriales de Ecopetrol, a través de estrategias de gestión de eficiencia energética.

- El segundo eje, denominado **#Hub5taRevIndustrial**, busca desarrollar tecnologías de última generación para disminuir riesgos ocupacionales en el transporte de productos derivados de los hidrocarburos, reducir el riesgo de afectación a la integridad de personas o instalaciones en áreas operativas y, predecir en tiempo real, las fallas de las válvulas de control asociadas al proceso de refinación y mantenimiento, entre otras.

Los retos Econova ofrecen incentivos que incluyen espacios de cocreación con investigadores de los clústeres de Transición Energética y Quinta Revolución Industrial del ICP, capacitaciones con expertos y oportunidades de relacionamiento empresarial.

Quienes deseen participar en la convocatoria pueden ingresar a la página web www.ecopetrol.com.co, dirigirse a la sección Empresa y luego dar clic en la pestaña Innovación y Tecnología. En la parte de Retos Econova pueden consultar los Términos y Condiciones de la convocatoria, revisar el contenido técnico de cada reto y registrar sus propuestas de soluciones innovadoras.

La convocatoria se encuentra abierta desde el primero de diciembre de 2023 y finalizará el 14 de marzo de 2024.

TAGS Titular

Me gusta 2

Anterior noticia

El mundo espera un 2024 con menos guerra y un costo de vida más barato

Siguiente noticia

Países que buscan talento colombiano

Hamás anuncia la muerte de su número dos en un bombardeo israelí en Líbano

Anuncian películas de terror de Mickey al expirar derechos de autor de Disney

Imputan nuevos cargos por corrupción al senador estadounidense Bob Menéndez

La futbolista Jenni Hermoso ficha por el club mexicano Tigres

Nadal regresa a las pistas con un triunfo "emotivo e importante" ante Thiem

Costa Rica vivió en 2023 el año más violento de su historia

Rectora de Harvard renuncia tras polémica sobre antisemitismo y plagio

El chico del bote

Lo que está pasando





LA GRAN NOTICIA

© 2015. La Gran Noticia EU. Miembros de la Sociedad Interamericana de Prensa, SIP. Matricula Mercantil 02223286. NIT 900980768-6. Todos los derechos reservados. Aportamos al desarrollo de la Integración Regional.

A Esta
Hora
Cotidianidad
Mercados,
Empresas y
Marcas
Deportes
Enfoques
de Hoy
El Día a Día
El
Personaje
Medio
Ambiente
Salud y
Bienestar

Arte y Más
Ciudades
Creatividad
Crónica
Cultura
De Impacto
Desarrollo
Infancia y Juventud
Ahora

La Nota Cívica
Regiones
Notas de Aquí y de Allá
Tecnología
Internacional
Judiciales
Mujer
Negocios
RSS
Turismo y Diversión



Jorge Medina Rendón
Editor