

Visita nuestro canal

miguelangelok | Industria Petrolera | 08/09/2022 14:30 | comentarios: 0



## Ecopetrol entrega otros \$720 millones para impulsar la innovación en Colombia



Ecopetrol, en alianza con Unired, adelantó la primera fase de premiación prevista para 2022 del concurso Innóvate – Generando Valor. Con 24 inscritos de cinco regiones del país, este programa de innovación abierta destinó \$720 millones como capital semilla para impulsar el desarrollo tecnológico de las propuestas ganadoras y, así, seguir vinculando la ciencia con el sector productivo y el desarrollo del país.

Entre los proyectos reconocidos se encuentran cuatro de empresas de Bucaramanga y dos de Bogotá, con iniciativas que se destacaron al ofrecer soluciones innovadoras para acelerar la transición energética del país y la búsqueda de energías limpias, respondiendo a

la Estrategia 2040: Energía que Transforma, del Grupo [Ecopetrol](#).

Otra de las líneas de este proceso de generación de ideas exaltó el interés de las mejores apuestas por modernizar la infraestructura de los laboratorios del Centro de Innovación y Tecnología – ICP, situado en Piedecuesta, Santander.

“El programa Innóvate hace parte fundamental de nuestra estrategia de Ciencia, Tecnología e Innovación, impulsando el concepto de SosTECnibilidad® a partir de generación de nuevo conocimiento, escenarios de cocreación y desarrollo de soluciones, que impulsen una matriz de energías renovables. De esta manera, creamos oportunidades para que empresas innovadoras del país, a través de la innovación abierta, fortalezcan su ecosistema y le apuesten a la descarbonización del sector energético y a otros desafíos que tenemos como sociedad y país. Juntos podemos lograr lo imposible”, señaló Ernesto Gutiérrez de Piñeres, vicepresidente de Ciencia, tecnología e Innovación de [Ecopetrol](#).

Estos fueron los proyectos destacados:

| Categoría                  | Solución   | Ganador  | Premio        |
|----------------------------|--|--|---------------|
| Desafío 1 - Primer puesto  | PRAIM (Prototipo Automático de Impregnación de Metales)  | Oil Division Colombia S.A.S  | \$360'000.000 |
| Desafío 1 - Segundo puesto | SAFETY LAB FCC:Equipo compacto, sencillo, práctico y seguro para impregnación de catalizador.  | AC Ingeniería Virtual S.A.S.   | \$5'000.000   |
| Desafío 2 - Primer puesto  | ARIoT. Acidificación de rocas + IoT  | Process Solutions And Equipment  | \$150'000.000 |
| Desafío 2- Segundo puesto  | PRATSI Procesos Automatizados para el Trabajo Seguro en la Industria   | Magma Group S.A.S Zomac  | \$5'000.000   |
| Desafío 3 - Primer puesto  | Producción eficiente de hidrógeno verde a partir de la descomposición de ácido fórmico asistida por catalizadores derivados del coque de petróleo            | Magma Group S.A.S Zomac  | \$80'000.000  |
| Desafío 4- Primer puesto   | Producción de carbón activado a partir de coque del petróleo y evaluación de su comportamiento dinámico en la captura de CO2 presente en gases de combustión | Universidad Nacional de Colombia.<br>Grupo de Investigaciones en Bionés y Optimización Temiza de Procesos – BIOT | \$120'000.000 |

Desde 2017 [Ecopetrol](#) les apuesta a los procesos de innovación abierta con dos programas: el Reto 100x100 e Innóvate. El primer programa ha resuelto 22 desafíos generando alrededor de 130 trabajos directos, de calidad, en las empresas ganadoras, que han recibido alrededor de



Por su parte, Innóvate ha premiado 36 proyectos, promovido la creación de ocho nuevas empresas de base tecnológica en el país y diseñado 32 prototipos tecnológicos, de los cuales tres se encuentran en trámite de patentes.

Cabe recordar que el año pasado, el Reto 100x100 obtuvo el Reconocimiento a las Buenas Prácticas de Desarrollo Sostenible liderado por Pacto Global de las Naciones Unidas, que destacó este programa por la promoción del trabajo decente y el respeto por los Derechos Humanos, uno de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU.

En las próximas semanas se tiene previsto lanzar más desafíos en temáticas enfocadas a la aceleración de la transición energética, el beneficio del desarrollo sostenible en las comunidades y la robotización de las operaciones, entre otras.



Me gusta 10

Compartir

## Noticias Relacionadas:

- [Vicepresidencia de gas de Ecopetrol se transformó en la vicepresidencia de soluciones de bajas emisiones](#)
- [Ecopetrol, MinCiencias y MinEnergía anuncian acuerdos por US\\$11 millones para impulsar proyectos para la transición energética y transferencia tecnológica](#)
- [Ecopetrol seleccionó 61 finalistas al Premio a la Innovación](#)
- [370 trabajos se postularon al Premio Ecopetrol a la Innovación](#)
- [Lanzan Premio Ecopetrol a la Innovación en Casanare](#)

Noticia anterior

## Comentarios

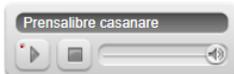
0 comentarios

Ordenar por Los más antiguos



Añade un comentario...

Plugin de comentarios de Facebook



# Navegación

[Colombia](#)

[Casanare](#)

[Yopal](#)

[Salud](#)

[Medio Ambiente](#)

[Información comercial](#)

[Judicial](#)

[Entretenimiento](#)

[Ver últimas noticias](#)

# Artículos Pasados

[Septiembre 2022 \(92\)](#)

[Agosto 2022 \(318\)](#)

[Julio 2022 \(291\)](#)

[Junio 2022 \(303\)](#)

[Mayo 2022 \(345\)](#)

[Abril 2022 \(300\)](#)

[Mostrar/Ocultar archivo completo](#)

Editor Miguel Angel Cristancho Cel: 3102165320 Correo:  
miguelangel7226@gmail.com  
Copyright © 2011 - 2019 Prensa libre casanare Scire Solutios DLE.  
Powered by DataLife Engine © 2019 update template developed and  
implemented cms by faroing - [Scire Solutions](#)