



VIERNES, 14 DE JULIO DE 2023



FINANZAS ECONOMÍA EMPRESAS OCIO GLOBOECONOMÍA AGRONEGOCIOS ANÁLISIS ASUNTOS LEGALES CAJA FUERTE INDICADORES INSIDE

TEMAS DE CONVERSACIÓN > NICARAGUA EPM MABE CORTE DE LA HAYA DÓLAR TRANSPORTE DE CARGA ACCIONES BANCOS BANCOLOMBIA



ENERGÍA

# Ecopetrol anunció inversión por US\$32 millones para fortalecer Centro de Innovación

viernes, 14 de julio de 2023



Ricardo Roa, presidente de Ecopetrol / Ecopetrol

Foto:

Se trata de la primera fase del plan de modernización en el Centro de Innovación y Tecnología ubicado en Piedecuesta, Santander

JULIANA TRUJILLO VELÁSQUEZ

Con el fin de apalancar e impulsar proyectos de transición energética, descarbonización y conservación de la biodiversidad, el Centro de Innovación y Tecnología (ICP) de Ecopetrol empieza a poner en marcha la primera fase de su plan de modernización.

Con este desarrollo, según la compañía, se fortalecerán las capacidades científicas y experimentales del centro, a través de tecnología. Se **tiene prevista una inversión de US\$32 millones en su infraestructura tecnológica, hasta 2026.**

Cabe resaltar que el plan en esta primera fase estableció cuatro ejes de acción; modernización tecnológica, energías limpias para operar, habilidades de vanguardia y adquisición de equipos.

"En 38 años de vida, el ICP se ha convertido en el motor de la ciencia, la tecnología y la innovación para Ecopetrol. A través de este proceso de modernización, queremos apoyar su adaptación con tecnologías emergentes de captura de carbono, modernizar sus áreas experimentales y estimular habilidades de vanguardia de su equipo humano que respondan a la Estrategia 2040: Energía que Transforma, y así anticipamos a los retos del futuro", dijo Ricardo Roa, el presidente de Ecopetrol.

## Más tecnología para impulsar la transición energética

Con la adquisición de dos robots, que distribuyen muestras en los laboratorios, se puso en marcha el primer frente de trabajo: modernización tecnológica.

En 2024 se tiene previsto construir un área multifuncional con tres plantas piloto para impulsar iniciativas en captura de carbono, producción de combustibles sintéticos, y transformación térmica de biomasa, plástico reciclado y, otros residuos, para producir energía de bajas emisiones.

La ruta de transformación también contempla adecuaciones estructurales para que el ICP opere con energías limpias y reduzca el consumo de energía eléctrica, gracias a la instalación de paneles solares con los que se proyecta reducir 2.120 toneladas de emisiones de carbono en los próximos años. **También se pondrá en funcionamiento un sistema de tratamiento y reúso del agua con el que se disminuirá su captación con fines industriales al igual que los vertimientos.**

**ARTÍCULO RELACIONADO**

**Emisiones y transición energética, entre los retos del presidente de Ecopetrol**

**ARTÍCULO RELACIONADO**

**Generación de energía a partir de biomasa residuales representa un potencial energético para el país**



Agregue a sus temas de interés

- Ecopetrol
- transición energética



Agregue a sus temas de interés

- Ecopetrol
- transición energética
- Tecnología

Administre sus temas



Agregue a sus temas de interés

- Ecopetrol
- transición energética
- Tecnología

Administre sus temas

Agregue a sus temas de interés

- Ecopetrol
- transición energética
- Tecnología

Administre sus temas

ARTÍCULO RELACIONADO

LA GESTIÓN DE FELIPE BAYÓN EN CIFRAS

Año	Ingresos (en millones de pesos)	Utilidad neta (en millones de pesos)
2017	\$49,6	\$6,6
2018	\$62,5	\$11,5
2019	\$69	\$13
2020	\$47,4	\$1,6
2021	\$84,9	\$16,6
2022*	\$120	\$27

Cero emisiones de carbono en 2050 será el reto del nuevo presidente de Ecopetrol

f t in GUARDAR

- transición energética
- Tecnología

Administre sus temas

CONOZCA LOS BENEFICIOS EXCLUSIVOS PARA NUESTROS SUSCRIPTORES

**KIOSCO**  
Mas de 4.000 libros y revistas, en alianza con OverDrive

SUSCRÍBASE YA

TENDENCIAS

- BOLSAS**  
Si piensa en comprar dólares hoy, en casas de cambio está al nivel más bajo del año
- TRANSPORTE**  
Mercedes Elena Gómez Villamarín fue nombrada nueva directora general del Inviás
- ENERGÍA**  
Ecopetrol anunció inversión por US\$32 millones para fortalecer Centro de Innovación
- BOLSAS**  
Dólar cerró con el precio más bajo del año a \$4.089,12 en promedio, \$13 abajo de la TRM
- LABORAL**  
Teletrabajo cada vez más parece ser un asunto del pasado en las empresas del país
- COMERCIO**  
Ventas del comercio siguen a la baja y 81% de los empresarios no perciben mejoras

MÁS DE ECONOMÍA



COMERCIO | 13/07/2023  
La CIJ puso punto final a pretensiones de Nicaragua y reiteró soberanía de Colombia

Según expertos, con la victoria de Colombia se abre una posibilidad a una salida negociada con Nicaragua, ya que este país podría buscar extraer recursos del fondo marino de la ZEE de Colombia

¿CUÁNTO CUESTA PREPARAR UN CORRIENTAZO?

Alimento	Servicio de 1 litro de leche en 2022	Servicio de 1 litro de leche en 2023	Cambio
Avena	\$1.000	\$1.040	4,0%
Arroz	\$1.500	\$1.600	6,7%
Carne de res	\$2.500	\$2.600	4,0%
Leche	\$1.200	\$1.240	3,3%
Salchicha	\$1.800	\$1.840	2,2%
Trigo	\$1.100	\$1.140	3,6%
Uva	\$1.300	\$1.340	3,1%
Yogurt	\$1.400	\$1.440	2,9%
Harina	\$1.000	\$1.040	4,0%
Maíz	\$1.200	\$1.240	3,3%
Trigo	\$1.100	\$1.140	3,6%

AGRO | 12/07/2023  
Ingredientes para hacer un corrientazo son hasta 12,6% más baratos que hace un mes

Medellín es la ciudad en donde más bajaron los insumos,, mientras que en Bogotá el precio de estos alimentos cayó 10,62%



TRANSPORTE | 12/07/2023  
Hasta el 21 de julio se definió el plazo para definir si habrá alzas en tarifas de taxis

Los gremios de taxistas esperan llegar a acuerdos antes del 31 de julio, de lo contrario habrá Paro Nacional el 9 de agosto

MÁS ECONOMÍA >

MÁS DE LA REPÚBLICA

**COMERCIO**  
Francia se mantiene inflexible en su oposición al acuerdo de libre comercio UE-Mercosur

**HACIENDA**  
Analistas prevén caída anual de la inflación a 1,57% y que el crecimiento estará en 1,3%

**CULTURA**  
Milan Kundera y un Premio Nobel que nunca le dieron falleció a sus 94 años de edad

**JUDICIAL**  
SIC abrió investigaciones contra cuatro influencers

**SEGUROS**  
"Lo que gasta un colombiano en seguros"

**LABORAL**  
Las claves que debe tener una empresa



Contra cuatro influencias por presunta publicidad engañosa



Colombiano en seguros está en promedio entre US\$200 y US\$250"



En cuenta si va a aplicar su práctica este segundo semestre



© 2023, Editorial La República S.A.S. Todos los derechos reservados.  
Cr. 13a 37-32, Bogotá  
(+57) 1 4227600

SUSCRÍBASE

#### TODAS LAS SECCIONES

- |                     |                 |                  |
|---------------------|-----------------|------------------|
| Agronegocios        | Alta Gerencia   | Análisis         |
| Asuntos Legales     | Caja Fuerte     | Comunidad        |
|                     |                 | Empresarial      |
| Consumo             | Economía        | Empresas         |
| Especiales          | Eventos         | Finanzas         |
| Finanzas Personales | Globoeconomía   | Indicadores      |
| Infraestructura     | Inside          | Internet Economy |
| Obituarios          | Ocio            | Podcast          |
| Responsabilidad     | Salud Ejecutiva | Sociales         |
| Social              |                 |                  |
| Videos              |                 |                  |

#### MANTÉNGASE CONECTADO

- Mesa de Generación de Contenidos
- Nuestros Productos
- Contáctenos
- Aviso de privacidad
- Términos y Condiciones
- Política de Tratamiento de Información
- Política de Cookies
- Superintendencia de Industria y Comercio



#### PORTALES ALIADOS:

asuntoslegales.com.co agronegocios.co firmasdeabogados.com bolsaencolombia.com colombiapotenciaenergetica.com  
casosdeexitoabogados.com canalrcn.com rcnradio.com noticiasrcn.com

Organización Ardila Lülle - oal.com.co