



AGENCIAS >

Ecopetrol presenta instituto que será la "punta" de la transición energética de Colombia

Por Newsroom Infobae

31 Jul 2024 02:02 p.m. | Actualizado: 31 Jul 2024 04:04 p.m. CO



Guardar

Lo Último

Te puede interesar:

La OEA celebrará este miércoles una reunión extraordinaria para abordar los resultados del proceso electoral >

con una sonrisa a pesar de su derrota frente a Marta Peñate en 'Supervivientes All Stars'



Estos días en "Asociación de..."

"El Icpet se transforma desde hoy en el gran centro de desarrollo e investigación de tecnología para la transición energética. Esa es nuestra gran apuesta", dijo el presidente de **Ecopetrol**, Ricardo Roa, durante la presentación de la entidad, de la que dijo es una de las mejores de Latinoamérica.

Para lograr las ambiciosas transformaciones la compañía invertirá en el mediano plazo entre 100 y 200 millones de dólares, explicó el ejecutivo.

Te puede interesar:

Elon Musk acepta un combate con Maduro, "un tipo que sabe cómo pelear"



Igualmente Roa es optimista hasta el punto de que planteó que el Icpet, sea un "pequeño 'MIT' (Instituto Tecnológico de Massachusetts)" colombiano, que seguirá en la localidad de Piedecuesta, en el departamento de Santander, en el que también funciona una refinería, la de Barrancabermeja.

El foco del instituto, según Roa, serán asuntos que tienen que ver con iniciativas para la explotación de energías renovables, la mejora de la eficiencia energética, la reducción de la huella de carbono y mejor manejo y cuidado del agua.

Te puede interesar:

La gresca entre Nicolás Maduro y Elon Musk se calma tras un día de cruce de insultos



El centro tiene 267 investigadores, 55 de ellos con doctorados en diferentes áreas, y 29 laboratorios para investigaciones en hidrocarburos, agua, nanomateriales, mezclas de hidrógeno y gas natural y oxicomustión, que se basa en el enriquecimiento del aire con oxígeno puro en un proceso de combustión industrial, para reducir el consumo de combustible.

La intención con el Icpet es la de continuar con proyectos de energías limpias. captura y uso de dióxido de carbono.

3 **Miller dice que Argentina no va a reconocer otro fraude" en Venezuela: "Dictador Maduro, afuera"**



4 **(Previa) El FC Barcelona inicia la 'era Flick' ante un Manchester City ya rodado**



5 **El jefe de campaña del oficialismo insinúa un resultado favorable a Maduro en las elecciones de Venezuela**



biodiversidad y geotermia, entre otros.

En mayo pasado **Ecopetrol** recibió la última aprobación que necesitaba para cambiar su objeto social y transitar hacia una compañía de energía.

Con ese cambio **Ecopetrol** ya no será únicamente una petrolera sino que también entrará en el negocio de las energías renovables y, por tanto, entre las nuevas actividades están: investigación, desarrollo, comercialización, construcción y operación de fuentes no convencionales de energía y de energía renovable; hidrógeno; captura, uso y/o almacenamiento de carbono, y generación y comercialización de bonos de carbono.

En varias ocasiones, el presidente colombiano, Gustavo Petro, ha pedido a **Ecopetrol** que se convierta en líder de la transición energética y del cambio de la economía de los hidrocarburos a otras fuentes de ingresos para el país.

Roa recalcó que el Icpet jalonará las líneas estratégicas y la hoja de ruta que el Gobierno ha definido para asegurar "una transición energética justa y equitativa".

Por medio de este instituto se busca apalancar la estrategia 'Energía que transforma', que orienta **Ecopetrol** al 2040 y su visión de acelerar el cumplimiento de la meta de reducir la huella de carbono para ser una empresa con cero emisiones netas de CO2 en el 2050.

"El Icpet será la base de formación de los profesionales que requerirá no solo el país, sino el mundo, en cuestión de transición energética", concluyó Roa, quien además recalcó que se están gestionando recursos con los gobiernos y con las grandes empresas del mundo que están haciendo esta transición.

Para los próximos años se tiene previsto que en el Instituto se construya un área multifuncional en la que se instalarán tres plantas piloto para impulsar iniciativas de captura de carbono, producción de combustibles sintéticos y transformación térmica de biomasa; reciclaje químico de plásticos y otros residuos para producir energía de bajas emisiones.

Actualmente la sede del instituto funciona en un terreno de 30 hectáreas, donde se ubican sus 34 plantas piloto y 29 laboratorios.

Compartir nota:



Seguir leyendo

Irán promete una respuesta "que hará lamentar profundamente al perpetrador"



La OEA convoca a una reunión extraordinaria para abordar el proceso electoral en Venezuela



Milicias de Irak dicen que asesinato de Haniyeh es saltarse "las reglas de enfrentamiento"



+ Temas Relacionados

EFE

efe

internacional

colombia

energia

ecopetrol

roa

DEPORTES →



ENTRETENIMIENTO →



TENDENCIAS →



Boca Juniors jugará su partido pendiente ante Banfield por Liga Profesional: hora, TV y posibles formaciones

El cumpleaños de Lisa Kudrow desató emotivos mensajes de las protagonistas de "Friends"

¿Apple TV+ agregará publicidad como Netflix? Conoce todo lo que sabemos sobre este rumor

Felipe Contepomi anunció la lista de Los Pumas para el inicio del Rugby Championship

Hechizados: Netflix lanza un adelanto de la película animada protagonizada por Rachel Zegler y Nicole Kidman

Cómo funciona un vehículo de trabajo 100% eléctrico

El radical cambio de actitud de uno de los franceses del Chelsea que criticó a Enzo Fernández: "No es racista"

Jonathan Majors confesó tener el "corazón roto" tras ser sustituido en Marvel por Robert Downey Jr.

Quiénes son los científicos ganadores del Premio Fundación Bunge y Born 2024

Rafael Nadal puso en duda su futuro en el tenis tras quedar afuera de los Juegos Olímpicos: "Se ha terminado una etapa"

Evil Dead: Bruce Campbell comparte nuevos detalles sobre el futuro de la franquicia creada por Sam Raimi

Cómo recuperar el dominio de mi página web si ha expirado o me lo robaron

El colorido recibimiento de los deportistas argentinos al Maligno Torres en la Villa Olímpica tras ganar la medalla dorada en París 2024

La actuación de Lady Gaga en París 2024 fue pregrabada por razones de seguridad

Inteligencia artificial traerá el fin de la humanidad: advierte experto en IA

infobae

Seguinos:



Secciones

América

Colombia

España

México

RSS

Perú

Últimas Noticias

Contáctenos

Contacto

Redacción

Contacto comercial

Media Kit

Empleo

Legales

Términos y Condiciones

Política de Privacidad