

Negocios & Empresas

Colombiana **Ecopetrol** da inicio a proyecto de hidrógeno verde con un millonario plan de inversión

La petrolera y energética estatal invertirá alrededor de US\$ 140 millones cada año hasta 2040, lo que eleva la inversión total a unos US\$ 2.500 millones, para producir hidrógeno de cero y bajas emisiones.



Autor: Reuters |

Ecopetrol utilizará el hidrógeno producido para sus propias operaciones y en productos de bajas emisiones de carbono para la venta | Reuters

21 March 2022



Ecopetrol inició su primer proyecto piloto de hidrógeno verde en su refinería de la caribeña ciudad de Cartagena, como parte de su estrategia de diversificar sus fuentes de energía.

Utilizando un electrolizador de Membrana de Intercambio de Protones de 50 kilovatios, 270 paneles solares y las aguas residuales utilizadas por la refinería, **Ecopetrol** producirá 20 kilogramos de hidrógeno verde de alta pureza -que se hace mediante la división del agua- cada día durante el proyecto piloto de tres meses, anunció la compañía.

"Anunciamos un portafolio robusto de iniciativas que buscan el desarrollo de la industria de este energético en el país, al tiempo que avanzamos en la reducción de la huella de carbono para cumplir con la meta de ser una compañía con cero emisiones netas al 2050, un paso fundamental en nuestro camino hacia la transición energética", dijo en un comunicado el presidente de **Ecopetrol**, Felipe Bayón.

La empresa invertirá alrededor de US\$ 140 millones cada año hasta 2040, lo que eleva la inversión total a unos US\$ 2.500 millones, para producir hidrógeno de cero y bajas emisiones, precisó **Ecopetrol**.

La compañía explicó que el hidrógeno producido se utilizará para sus propias operaciones, en productos de bajas emisiones de carbono para su venta en Colombia y en el exterior, así como para otros usos.

■ Related

Negocios & Empresas

Southern Copper está cerca de llegar a un acuerdo para retomar las operaciones de la mina peruana Cuajone

Negocios & Empresas

Sigue la escalada del precio del petróleo: se dispara mientras la UE evalúa prohibir el crudo ruso

Negocios & Empresas

Shell quiere generar energía eólica marina en Brasil

Negocios & Empresas

Cargill compra participación en salmicultor chileno Multiexport por US\$ 290 millones

Política & Sociedad

Corte Suprema de Brasil ordena la suspensión de Telegram: sepa por qué

■ Trending

Formación & Carrera

"Saludos cordiales" quedó en el pasado: 44 formas para terminar tus emails

Rankings

Estas son las 500 Empresas más Grandes de Chile 2019

Formación & Carrera

17 nombres de empresas que no te imaginas que significan

Economía & Mercados

Gobierno argentino sube el salario mínimo mensual a US\$ 437 hacia fin de 2022

Negocios & Empresas

Enel Chile quiere vender su unidad de transmisión, valorada en unos US\$ 1.000 millones

para otros usos.

El ministro de Minas y Energía de Colombia, Diego Mesa, dijo a Reuters en junio que el país desarrollaría la producción y el uso del hidrógeno como una fuente de energía limpia a largo plazo, con deducciones fiscales para fomentar la participación de las empresas del sector privado.

"Hoy se marca un hito histórico en la transición energética con las primeras moléculas de hidrógeno verde, el energético llamado a descarbonizar las industrias intensivas en energía, y el primer vehículo con celdas de hidrógeno en Colombia", afirmó mesa en el comunicado.

El funcionario aseguró que el país sudamericano espera desarrollar entre dos y tres gigavatios de electrólisis para la producción de hidrógeno en los próximos 10 años.

FROM YOUR SITE ARTICLES

[Australiana Fortescue invertirá cerca de US\\$ 8.000 millones para ...](#) >

[Por la guerra de Ucrania, el hidrógeno verde podría ser una gran ...](#) >

[Chile y Uruguay dan sus primeros pasos en la exploración del ...](#) >

RELACIONADO

[Qué es el hidrógeno verde y cómo podría ayudar a limpiar nuestras ...](#) >

#Hidrógeno Verde

#Ecopetrol

#Colombia

#Energía Limpia

#Energía Verde

#Emisión Cero

#Energía Renovable

#Energía

Política & Sociedad

Candidato izquierdista Petro sigue a la cabeza de las encuestas en Colombia

En poco más de dos meses tendrán lugar las elecciones presidenciales colombianas. Según un sondeo reciente Gustavo Petro sería el favorito entre los colombianos, con el 32% de intención de voto.



Foto: Reuters

Al candidato preferido de Colombia lo sigue de cerca Federico "Fico" Gutiérrez que alcanza el 23% de intención de voto.

Autor: Deutsche Welle | 21 March 2022



Gustavo Petro, candidato presidencial del izquierdista Pacto Histórico, tiene el 32% de la intención de voto para las elecciones del próximo 29 de mayo en Colombia, según un sondeo publicado este domingo en el que el derechista Federico "Fico" Gutiérrez alcanza el 23%, con un 13% de indecisos.

La encuesta del Centro Nacional de Consultoría, la primera tras los comicios legislativos del domingo pasado y encargada por la Revista Semana, muestra que Petro aventaja por nueve puntos a Gutiérrez, de la coalición Equipo por Colombia. La revista, sin embargo, destaca expresivamente que "Federico Gutiérrez se escapó del lote, se disparó 19 puntos porcentuales, al pasar del 4% en febrero al 23% en marzo, y se convirtió en el principal rival para Gustavo Petro", que "añadió cinco puntos porcentuales en el mismo período".

que subió cinco puntos porcentuales en el mismo período.

Lee mas

Política & Sociedad

Presidente de Perú nombra nuevo ministro de Justicia

Flix Chero Medina reemplaza a Ángel Yldefonso, quien renunció a su cargo después de una interpelación parlamentaria acerca de las 70 denuncias por negligencia que pesan sobre él.



El reemplazo del ministro de Justicia se realizó después de que la Cámara Alta ratificara la confianza en los ministros.

Autor: Europa Press |21 March 2022



Pedro Castillo, mandatario de Perú, anunció este sábado de manera oficial el nombramiento de Félix Chero Medina como nuevo ministro de Justicia después de la dimisión del anterior titular del Ministerio, Ángel Yldefonso, tras su interpelación por el Congreso peruano.



La ceremonia de toma de juramento ha sido llevada a cabo este sábado de manera privada en la sala Cáceres de la sede del Poder Ejecutivo en el Palacio de Gobierno de Lima, y ha sido encabezada por el jefe de Estado de Perú, Pedro Castillo, según ha informado Telesur.



Lee mas

Economía & Mercados