

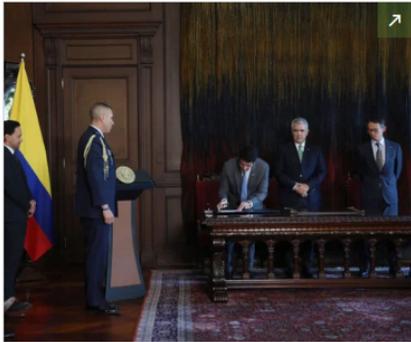


LUNES, 18 DE JULIO DE 2022



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

TEMAS DE CONVERSACIÓN > OPA POR NUTRESA CRISIS EN UCRANIA RESULTADOS TRIMESTRALES 2022 CORABASTOS IMPUESTOS MINISTERIO DE HACIENDA



ENERGÍA

Se firma acuerdo para pruebas de movilidad con hidrógeno entre **Ecopetrol** y Toyota

lunes, 18 de julio de 2022



Agregue a sus temas de interés

Este piloto se realizará en el primer parque de movilidad del centro de innovación y tecnología del Caribe y tendrá como foco la transición energética

[Alejandra Rico Muñoz](#)

Ecopetrol y Toyota firmaron el acuerdo para iniciar las pruebas de movilidad de hidrógeno con el cual se da vía libre a las prueba piloto con el vehículo **Toyota Mirai con hidrógeno verde**.



Agregue a sus temas de interés

- Ecopetrol**
 - Toyota
 - Carbono Neutro
- Administre sus temas

Este piloto se realizará en el **primer parque de movilidad del centro de innovación y tecnología del Caribe**, el cual tendrá como foco la transición energética y la investigación en torno al hidrógeno y la petroquímica, como parte vital en la estrategia de ciencia y tecnología e innovación de **Ecopetrol**.

El Presidente del Grupo **Ecopetrol**, **Felipe Bayón**, aseguró que "el combustible del vehículo, el hidrógeno verde, será producido en el Centro de Innovación y Tecnología del Caribe con un electrolizador de 50 kW y con paneles solares, donde se contará con un sistema de recarga dual para buses y automóviles. Diariamente, la producción será 20 kg de hidrógeno verde de alta pureza (99.9%)"



Agregue a sus temas de interés

- Ecopetrol**
 - Toyota
 - Carbono Neutro
- Administre sus temas

El 18 de marzo arrancó la operación del primer electrolizador para producir hidrógeno verde en la Refinería de Cartagena. El Toyota Mirai se convirtió según Bayón, "en un hito para el país, para la región y para la movilidad"

Este acuerdo permitirá realizar, durante un periodo de tres años, "pruebas reales", como lo expresó Bayón. Entre estas pruebas evaluarán: rendimiento del combustible, eficiencia, autonomía, entre otras.

Los principales objetivos de la prueba consisten en hacer una evaluación técnica del comportamiento del hidrógeno, analizar el negocio de movilidad que permita la expansión de esta aplicación en el país, y estudiar el modelo de importación de equipos de carga de este energético.



Agregue a sus temas de interés

- Ecopetrol**
- Toyota
- Carbono Neutro

#EnVivo | Firma de acuerdo entre **@ECOPETROL_SA** y **@ToyotaCol**, para iniciar pruebas de movilidad con hidrógeno. <https://t.co/uMStl0hvzk>

— Presidencia Colombia co (@infopresidencia) [July 18, 2022](#)

"Hoy contamos con más de 18 oportunidades para desarrollo del hidrógeno

Administre sus temas

- Ecopetrol
- Toyota
- Carbono Neutro

Administre sus temas

en cuatro aplicaciones clave: operaciones propias, movilidad sostenible, mezcla con gas y desarrollo de nuevos productos. Próximamente, también iniciaremos la prueba de movilidad en Bogotá. Seguimos en nuestro plan para avanzar en la transición energética y ofrecer nuevas alternativas de energía limpia a los colombianos", afirmó Bayón.

Con una inversión anual promedio cercana a los \$US 140 millones, a 2040, el Grupo **Ecopetrol** ejecuta un plan de producción de hidrógeno verde, azul y blanco, un energético que aportará entre 9% y 11% a la meta verde, azul y blanco, un energético que aportará entre 9% y 11% a la meta de reducción de las emisiones de alcance 1, 2 y 3, al 2050.

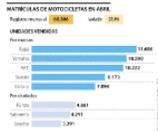
"Esta pequeña firma es un salto para la humanidad y para Colombia, lo digo porque este ha sido el Gobierno de la transición energética, ha sido el Gobierno de las energías renovables", aseguró el Presidente Iván Duque.

f t in

CONOZCA LOS BENEFICIOS EXCLUSIVOS PARA NUESTROS SUSCRIPTORES

KIOSCO
Mas de 300 libros y revistas, en alianza con OverDrive

NOTICIAS DE SU INTERÉS



AUTOMOTOR

Las matrículas de motocicletas crecieron 27,4% en abril con 68.306 vehículos nuevos

COMERCIO

Colombia hizo oficiales tres acuerdos de inversión por US\$420 millones con Turquía

ENTRETENIMIENTO

Bucaramanga, Manizales, Medellín, Cali y Bogotá tendrán presentaciones de Calamaro

COMERCIO

Rappi lidera el sector delivery con 44,1% del mercado, y DiDi ya se mete en la pelea

EDUCACIÓN

Crehana amplía alianzas estratégicas educativas al asociarse con Perlego y getAbstract

GASTRONOMÍA

La ruta para comer con los mejores chefs si va a Cartagena, Bogotá, Medellín y Cali

TENDENCIAS

1 **HACIENDA**
Petro descarta de la tributaria los impuestos a planes de celular y bebidas azucaradas

2 **BOLSAS**
Después de varias jornadas al alza, la cotización del dólar cayó \$80 y cerró en \$4.315

3 **CHILE**
Debido al alza del dólar podría incrementarse hasta 20% precios de autos nuevos

1 **HACIENDA**
Petro descarta de la tributaria los impuestos a planes de celular y bebidas azucaradas

2 **BOLSAS**
Después de varias jornadas al

MÁS DE ECONOMÍA

HACIENDA | 18/07/2022

Luis Carlos Reyes, designado director de la Dian, quiere atraer más inversión extranjera

El nombrado director destacó que buscarán que se reduzcan las tasas impositivas para las empresas, aunque no mencionó sectores específicos

HACIENDA | 18/07/2022

Petro descarta de la tributaria los impuestos a planes de celular y bebidas azucaradas

HACIENDA | 18/07/2022

Luis Carlos Reyes, designado director de la Dian, quiere atraer más inversión extranjera

El nombrado director destacó que buscarán que se reduzcan las tasas impositivas para las empresas, aunque no mencionó sectores específicos

alza, la cotización del dólar cayó \$80 y cerró en \$4.315

sectores específicos

3 CHILE
Debido al alza del dólar podría incrementarse hasta 20% precios de autos nuevos

4 HACIENDA
Luis Carlos Reyes, designado director de la Dian, quiere atraer más inversión extranjera

5 HACIENDA
Economía volvió a crecer en mayo y llegó a 16,5% jalonada por actividades terciarias

6 HACIENDA
Los nuevos cambios que suman Ocampo y Reyes para el Gobierno de Gustavo Petro

HACIENDA | 18/07/2022

Petro descarta de la tributaria los impuestos a planes de celular y bebidas azucaradas

De ser un impuesto que afecta el poder adquisitivo de los colombianos, ya no sería una propuesta que haga parte del articulado

TRANSPORTE | 17/07/2022

Así funcionará la medida de pico y placa en Soacha este domingo para entrar a Bogotá

La Alcaldía del municipio explicó que con esta medida se busca descongestionar la Autopista Sur durante los fines de semana

MÁS ECONOMÍA

MÁS DE LA REPÚBLICA

CHILE

BHP reevaluaría inversiones de aprobarse propuesta de gobierno chileno sobre royalty

HACIENDA

Gustavo Petro finalizó reunión con embajador encargado de EE.UU., Francisco Palmieri

LEGISLACIÓN

Jorge Badía, consejero delegado de Cuatrecasas, falleció este domingo a los 59 años

ENTRETENIMIENTO

Las cifras con las que Bad Bunny lidera en el Pop Star Power Ranking

BOLSAS

Después de varias jornadas al alza, la cotización del dólar cayó \$80 y cerró en \$4.315

TURISMO

Cuáles son los mejores destinos para viajar dentro de Colombia en vista del dólar alto



© 2022, Editorial La República S.A.S. Todos los derechos reservados.

TODAS LAS SECCIONES

Agronegocios Alta Gerencia
Asuntos Legales Caja Fuerte

Análisis
Comunidad
Empresarial

MANTÉNGASE CONECTADO

Mesa de Generación de Contenidos
Nuestros Productos
Contáctenos

