

NOTICIAS NACIONALES

# Ecopetrol inicia pruebas de hidrógeno con el Toyota Mirai

Publicado 2 horas atrás El 22 marzo 2023



MIRAI

NOTICIAS NACIONALES

# Ecopetrol inicia pruebas de hidrógeno con el Toyota Mirai

Publicado 2 horas atrás El 22 marzo 2023



MIRAI

NOTICIAS NACIONALES

# Ecopetrol inicia pruebas de hidrógeno con el Toyota Mirai

Publicado 2 horas atrás El 22 marzo 2023



MIRAI



autosdeprimera.com

Somos un medio de comunicación especializado en el sector automotor que ofrece un contenido dirigido principalmente al mercado Colombiano. Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización escrita del titular. Todos los derechos reservados.



Como parte de esta alianza, **Toyota** entregó a **Ecopetrol** en comodato, el vehículo **Toyota Mirai**, que funciona a base de hidrógeno. Este vehículo funciona bajo la propulsión generada por una pila de combustible que produce electricidad a través del hidrógeno que va almacenado en el vehículo, con oxígeno del exterior.

De esa manera, se produce electricidad que alimenta el motor eléctrico y carga la batería. Finalmente, el único producto derivado de esta reacción es agua que sale por el tubo de escape.



“Creo que las ventajas de las nuevas tecnologías sólo se pueden apreciar verdaderamente luego de haberlas conocido de primera mano. Contamos con **Ecopetrol** como el mejor socio para desarrollar, sentir y aprovechar la experiencia de tener acceso a esta tecnología con el fin de que todos los colombianos la podamos disfrutar en un futuro muy cercano”. Afirmó **Dino Tanaka**, presidente de Automotores Toyota Colombia.



## Hidrógeno en Colombia

## Hidrógeno en Colombia

Este paso, hace parte de los avances en la materia que ha hecho el país en su ruta para la transición energética que incluyen **hidrógeno verde** y azul. Según Mónica Gasca, directora de **Hidrógeno Colombia**, el país está catalogado por la Agencia Internacional de Energías Renovables, como el cuarto más competitivo en precios de **hidrógeno verde** a 2050.



A mediados de 2022 durante el gobierno Duque, se hizo oficial la financiación de 10 proyectos aprobados para el desarrollo de este combustible. Los avances del país han llevado a que sea tenido en cuenta a nivel mundial. En el marco de Davos, el Consejo Mundial de Hidrógeno nombró a **Ecopetrol** como miembro de su Junta.

### En Autosdeprimera: **Hidrógeno vehicular, así avanza esta tecnología en el mundo**

#### Comentarios

0 comentarios

Ordenar por Los más antiguos



Añade un comentario...

Plugin de comentarios de Facebook

TEMAS RELACIONADOS: [#ECOPETROL](#) [#ECOPETROL](#) [TOYOTA HIDRÓGENO](#)  
[#HIDROGENO COLOMBIA](#) [#HIDRÓGENO VERDE COLOMBIA](#) [#INICIO](#) [#TOYOTA MIRAI](#)

NO TE PIERDAS

← **“SsangYong aumentó sus ventas en un 50% en 2022”: Eduardo Sardi Acevedo**

**TE PODRÍA GUSTAR**

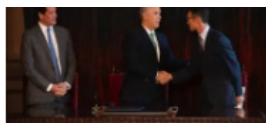




Hidrógeno vehicular, así avanza esta tecnología en el mundo



Opex y Hyundai por la movilidad con hidrógeno en Colombia



Toyota y Ecopetrol firman acuerdo de movilidad con hidrógeno verde



Colombia será el principal exportador de hidrógeno de América Latina



Toyota Colombia es tercera en ventas



El Toyota Mirai hará parte del proyecto para generar hidrógeno en Colombia

**NOTICIAS**

# “SsangYong aumentó sus ventas en un 50% en 2022”: Eduardo Sardi Acevedo

Publicado 20 horas atrás El 21 marzo 2023

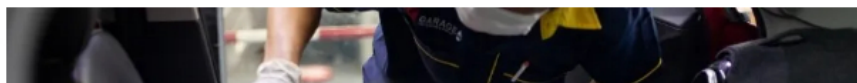


SIGUE LEYENDO

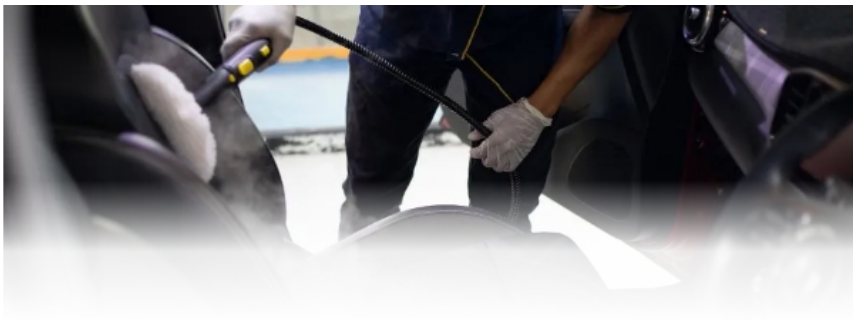
**NOTICIAS NACIONALES**

# Tapicería en cuero o tela: como limpiarla y sus cuidados

Publicado 1 día atrás El 21 marzo 2023







SIGUE LEYENDO

NOTICIAS NACIONALES

# Chevrolet Onix, Colorado y Captiva: ganadores en los Premios Vía

Publicado 5 días atrás El 17 marzo 2023



SIGUE LEYENDO

DESTACADOS



NOTICIAS NACIONALES / 5 días atrás  
**BMW Serie 3 ganó Premio Vía por menor costo de reparación**



NOTICIAS NACIONALES / 5 días atrás  
**Nissan Sentra y Frontier: mejor seguridad en los Premios Vía 2022**

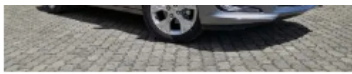


EN EL MUNDO / 5 días atrás  
**Mercedes-Benz GLA 2023: leve rediseño y motores híbridos para este SUV**



NOMBRAMIENTOS / 2 días atrás  
**Andrés Plata es nombrado nuevo gerente de ventas de Kia Colombia**





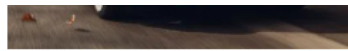
NOTICIAS NACIONALES / 5 días atrás

## Chevrolet Onix, Colorado y Captiva: ganadores en los Premios Vía



EN EL MUNDO / 5 días atrás

## La nueva Audi Q6 e-tron ya se encuentra en su fase de pruebas



EN EL MUNDO / 5 días atrás

## Alpine A110 San Remo 73, un homenaje al primer título de rallye de la marca



INTERNACIONALES / 5 días atrás

## Jeep nos da un vistazo de los conceptos que llevará al Easter Safari 2023

**autosdeprimera.com**<sup>®</sup>

El portal automotor líder en Colombia.



NOTICIAS

LANZAMIENTOS

EN EL MUNDO

PRUEBAS

PERSONAJES

MOTOS

DEPORTES A MOTOR

BUSES Y CAMIONES

Copyright © 2023 Autos de Primera.