

Cápsulas

En Colombia comenzará a rodar el primer camión de carga pesada con hidrógeno

23/9/2022



Este camión permitirá un ahorro de más de 400 galones de diésel al año. - Foto: Getty Images/iStockphoto

Próximamente comenzará a rodar por las vías de Colombia el primer vehículo de carga con hidrógeno y diésel, un piloto que se está desarrollando desde hace dos meses y que permitirá un ahorro de más de 400 galones de diésel al año y la disminución de emisiones dañinas para la salud.

Al camión [se le instaló un sistema para la mezcla de hidrógeno y diésel buscando incorporar un funcionamiento más sostenible](#), logrando una **reducción superior al 10 % del consumo** durante un recorrido de más de 150 kilómetros por carga.

“El pilotaje de este camión de carga con hidrógeno y diésel es relevante porque estamos obteniendo información sobre la efectividad de la tecnología y su contribución al medio ambiente. Estos insumos son importantes en la **promoción del uso de hidrógeno como vector del desarrollo** y en la búsqueda de un transporte limpio, basado en la movilidad sostenible”, afirmó Diego Luis Saldarriaga, director de logística empresarial de Grupo Familia.



Los colombianos no se ven bien económicamente a fin de año: ¿por qué?

El desarrollo de este transporte se suma a la flota de 13 vehículos de bajas emisiones que operan con gas natural y 100 % eléctricos, como parte de las acciones implementadas por la compañía para alcanzar las **cero emisiones netas** de gases de efecto invernadero en 2050.

de gases de efecto invernadero en 2030.

Este piloto se suma al acuerdo que firmaron **Ecopetrol** y Automotores Toyota Colombia en el mes de julio para realizar **pruebas de movilidad en un vehículo con hidrógeno verde en el país**, con miras a incentivar el transporte limpio y la reducción de emisiones contaminantes.

Precio del petróleo cae por debajo de los US\$90 y desploma a **Ecopetrol** en la BVC

Los chequeos para **esta nueva apuesta se realizarán en el vehículo Toyota Mirai, que será entregado a Ecopetrol en calidad de comodato** y se usará en las instalaciones de **Ecopetrol** y en la Refinería de Cartagena donde se evaluará el rendimiento del hidrógeno como combustible, eficiencia y autonomía, entre otras variables.

Precisamente es **en Reficar donde se encuentra uno de los primeros pilotos para la producción de hidrógeno de Colombia**, el cual se inauguró en marzo de este año. En el país también existe un segundo piloto en la Estación Heroica de Promigas en la ciudad de Cartagena.

Hidrógeno piloto Transporte

Convierta a Semana en su fuente de noticias aquí

Descarga la app de Semana noticias disponible en: Apple store Google play

NOTICIAS RELACIONADAS



CÁPSULAS

Aumentan las postulaciones de mujeres a roles en tecnología en Colombia



CÁPSULAS

Ayda Lucy Ospina asumió como la nueva superTransporte del gobierno Petro



CÁPSULAS

Impulso al comercio de alimentos, ¿habrá cambio de reglas en América Latina?



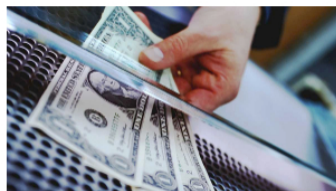
CÁPSULAS

Ahorro pensional volvió a cifras en verde con ganancias de \$2 billones en julio



CÁPSULAS

¿Cemento hecho de basura? Esta es la nueva alternativa que se probará en Colombia



CÁPSULAS

El 25 % de los países emergentes tiene dificultades para pagar su deuda: FMI



CÁPSULAS

Bernardo Vargas Gibsons, expresidente de ISA, asume la presidencia de DigitalBridge en Latinoamérica



CÁPSULAS

Anuncian capacitación en tecnología para 500 víctimas del conflicto armado en Colombia

ÚLTIMAS NOTICIAS



BOGOTÁ Hace pocos segundos

Video | Delincuente que se movilizaba en taxi atracó a tres estudiantes en Bogotá



ABOGADOS. PROPIEDAD INTELECTUAL Hace pocos segundos

Propiedad intelectual, un activo que hay que proteger



DISCRIMINACIÓN Hace pocos segundos

El baile de Vini Jr.: el drama de la estrella del Real Madrid, nueva víctima de insultos racistas en España



VIDA MODERNA Hace 7 minutos

Cuba dice que probará medicamento para frenar el alzhéimer



POLÍTICA Hace 8 minutos

"La falta de trabajo en equipo nos distanció": Marelen Castillo rompe su silencio y revela por qué terminó alejada de Rodolfo Hernández



INFOGRAFÍA Hace 8 minutos

Con esta estrategia, La Nación dejó de perder las demandas en su contra, ¿de qué se trata?



ABOGADOS_SOCIETARIO Hace 8 minutos

Así van las reestructuraciones empresariales tras la pandemia



ABOGADOS_LITIGIOS Hace 8 minutos

Esto recomiendan los abogados para que no aumente la litigiosidad en el país

Semana

Copyright © 2022
Publicaciones Semana S.A
NIT 860.509.265 -1
ISSN 2745-2794

Síguenos en redes    

Hemos actualizado nuestros T&C del portal web.

Si usted desea conocer dicha actualización, puede acceder a los T&C dando clic [aquí](#).

Últimas noticias:

- Semana TV
- Estados Unidos
- Impresa
- Nación
- Opinión
- Vida Moderna
- Gente
- Pódcast
- Especiales
- Galerías
- Cocina

Nuestras marcas:

- Semana Play
- Economía
- Arcadia
- Jet Set
- Soho
- Fucsia
- 4 Patas
- Sostenible
- Finanzas Personales
- Foros Semana
- Semana Rural



Acerca de nosotros:

- Términos de uso
- Política de Tratamiento de Datos
- Términos suscripciones
- Paute con nosotros
- Aviso de privacidad
- Política de Riesgos C/ST
- Política SAGRILAF
- Certificación ISSN
- TyC Plan de Gobierno

Contáctenos:

- Canales de servicio al cliente
- Horarios de atención
Lunes a viernes: 7:00 a.m. a 7:00 p.m.
Sábados y domingos: 8:00 a.m. a 5:00 p.m.
- Trabaje con nosotros

Nuestra App:

-  Apple Store
-  Google Play
- Para notificaciones judiciales
e-mail: juridica@semana.com

Protección del Consumidor



Todas las marcas registradas son propiedad de la compañía respectiva o de PUBLICACIONES SEMANA S.A.
Se prohíbe la reproducción total o parcial de cualquiera de los contenidos que aquí aparezca, así como su traducción a cualquier idioma sin autorización escrita por su titular.