

Inicio > Actualidad > MinMinas y la Alcaldía de Bogotá presentaron el primer bus movilizado por hidrógeno de bajo carbono

Lunes, 27 Marzo, 2023 - 16:10

MinMinas y la Alcaldía de Bogotá presentaron el primer bus movilizado por hidrógeno de bajo carbono



El piloto de movilidad sostenible permitirá recorrer hasta 400 km diarios con una capacidad de hasta 50 pasajeros.



Actualidad

Foto: Twitter Claudia López

Natalia García

El Ministerio de Minas junto con la Alcaldía de Bogotá, **Ecopetrol** y Fanalca presentaron el primer bus eléctrico que funcionará con hidrógeno mezclado con agua a través de un electrolizador, permitiendo la movilidad de hasta 50 pasajeros de manera simultánea.

La inversión del proyecto fue de un total de 22 mil millones de pesos para financiar el bus, el electrolizador, el hidrogenador y los paneles solares.

Se espera que en los próximos meses el proyecto inicie su certificación y homologación con el Ministerio de Transporte, así como la vinculación a la red de Transmilenio; con esto, el bus empezaría operaciones en julio como plazo máximo, según expuso la alcaldesa de Bogotá, Claudia López.

El bus operará durante ocho años movilizandando a cerca de 98.500 bogotanos y logrando reducir más de 62 toneladas de material particulado al año y llegando a aportar al medio ambiente, lo mismo que aportaría la siembra de 73 mil árboles.



Alcaldía de Bogotá ✓

@Bogota · [Seguir](#)



🔴 **#EnVivo** | Bogotá está comprometida con la transición energética y la descarbonización del transporte público. Conoce el primer bus de hidrógeno ensamblado en Colombia. 🚌
¡Acompáñanos!



MÁS COMPARTIDO

Jornada de vacunación nacional contra el cáncer de cuello uterino

Roy Barreras propone desmontar ceses al fuego que no se hayan cumplido

Presidente Gustavo Petro: "hemos concertado el 95% de la reforma a la salud"

MÁS LEÍDO

La Loma de Calenturas, escenario de la primera planta de destrucción de llantas mineras del país

En Inzá, Cauca, inauguran novedoso sistema para el transporte de las cosechas de café

¡Gran noche para RTVC! El Sistema de Medios Públicos sumó 12 Premios India Catalina

NUEVAS HISTORIAS

Nariñenses representan a Colombia en Mundial de 'Chaza' en España

"La lectura y la escritura han sido mis actos emancipatorios contra el racismo": Lizeth Gómez

El 31 de marzo vence el plazo para renovar el registro mercantil



Gobierno de Bogotá

● #EnVivo | Bogotá está comprometida con la transición energética y la descarbonización del transporte público. Conoce el primer bus de ...

9:44 a. m. · 27 mar. 2023

♥ 17 Responder Compartir

Leer 1 respuesta

Este piloto servirá, a su vez, para la puesta en marcha de otros 13 buses, teniendo en cuenta la capacidad del patio taller de Fontibón, pues es el espacio eléctrico de buses más grande de Latinoamérica.

Asimismo, se espera seguir fortaleciendo el uso de energías limpias a nivel nacional con el hidrógeno como materia prima para su desarrollo.

"Hay al menos dos artículos en el Plan Nacional de Desarrollo en donde ampliamos el concepto de hidrógeno verde para hacerlo más comprehensivo e integral en este tipo de desarrollos industriales y en el parque automotor, pero también para darle las facultades a **Ecopetrol** para que sea generador de energías a partir de fuentes renovables no convencionales", aseguró la ministra de Minas, Irene Vélez.



Sigue a Radionacional y mantente conectado

Te puede interesar



Egan Bernal se retiró de la Vuelta a Cataluña



¡Bienvenidos al Taller de Confecciones del Buen Pastor!



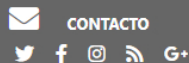
Fortalecen conexión aérea desde Nariño al centro del país con vuelo Bogotá-Ipiales

ETIQUETAS

Ministerio de Minas y Energías

Energía

Bogota



Institucional

Quiénes Somos

Misión y Visión
Objetivos y funciones
Normatividad
Políticas y Planes
Informes de Gestión
Manual de producción y estilo

Servicios

Atención al usuario
Trabaja con nosotros
Calendario de actividades
Buzón Peticiones, Quejas, Reclamos y Denuncias
Tramites y Servicios
Directorio Subgerencia de Radio
Estado de su solicitud
Términos y Condiciones
Entrega de Obsequios

Dirección

Av. El Dorado Cr. 45 § 26 - 33 Bogotá D.C., Colombia
Código Postal: 111321
Teléfonos
(+57)(601) 2200700. Línea gratuita nacional 018000123414.
Horario de atención:
Lunes a viernes de 8:00 a.m a 12:00 m y de 2:00 p.m. a 5:00 p.m.

Contacto Visual

Solicite información general en: info@rtvc.gov.co
Correo electrónico para notificaciones judiciales: notificacionesjudiciales@rtvc.gov.co
Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias (PQRS) (+57)(601) 2200703 Línea preferencial para personas sordas

Horario de atención y entrega de premios:

Lunes a viernes de 8:30 a.m. a 1:00 p.m. y de 2:30 p.m. a 4:30 p.m. en RTVC Sistema de Medios Públicos, Carrera 45 # 26-33, Bogotá.

Línea directa Radio Nacional de Colombia: 2200727,
Línea Nacional Radio Nacional de Colombia: 01 8000 118
959. Conmutador RTVC 2200700

