

En Bogotá circulará bus a hidrógeno

ECOPETROL, la Alcaldía de Bogotá, Fenoge, Transmilenio, el Ministerio de Minas y Energía y Fanalca presentaron el primer bus a hidrógeno que circulará por Bogotá.

Cuenta con una capacidad para 50 pasajeros, y también cuenta con un electrolizador que puede producir 65 kilogramos de hidró-

geno verde por día. Esto es suficiente para abastecer hasta 14 buses de la misma capacidad o entre 8 y 10 buses biarticulados.

Si bien la infraestructura y el bus ya están en el patio y probados, el vehículo podrá circular una vez se haya matriculado.

Para ello, el Ministerio de Transporte informó que se está traba-

jando en la homologación para que pueda ser inscrito y pueda circular.

Joaquín Losada, gerente de Fanalca, explicó que el vehículo fue ensamblado completamente en Colombia. Cuenta con 450 kilómetros de autonomía, suficiente para más de 3 días de recorrido.

La inversión para el electroliza-

dor, la estación de compresión, el hidrogenador, paneles solares y el bus requirieron recursos por \$22.000 millones.

De estos recursos, Ecopetrol puso \$8.800 millones, Fanalca otros \$4.200 millones y Fenoge realizó una contribución de financiamiento no reembolsable por \$9.000 millones.