

Fecha: 01-08-2024 Medio: Revista Electricidad Supl.: Revista Electricidad

Tipo: Actualidad
Título: AVANZA DESARROLLO DEL. PRIMER BUS A HIDROGENO CREADO EN CHILE

Pág.: 59 Cm2: 233,3

Tiraje: Lectoría: Favorabilidad: Sin Datos
Sin Datos
No Definida

AVANZA DESARROLLO DEL PRIMER BUS A HIDRÓGENO CREADO EN CHILE

EN EL MARCO DE UNA COLABORA-

CIÓN público-privada, un grupo de empresas lideradas por Anglo American, Colbún y Reborn Electric Motors, con el apoyo de Corfo –y el Centro Nacional de Pilotaje y Fundación Chile como socios estratégicos– se unieron a fines de 2023 para desarrollar y fabricar el primer bus a hidrógeno en Chile.

Tras siete meses de trabajo, el proyecto ha alcanzado importantes hitos, como la llegada, montaje y puesta en marcha de la celda de combustible de hidrógeno, y el set-up de pruebas que se ha implementado.

Ricardo Repenning, cofundador y CTO de



Reborn Electric Motors, aseguró que el proceso de diseño e ingeniería está en su etapa final.

Por su parte, el CEO de Colbún, José Ignacio Escobar, resaltó que "este es un proyecto icónico, no solo porque es el primer bus a hidrógeno fabricado en Chile, sino porque permitirá el desplazamiento de distancias más largas que un bus eléctrico".

El bus tendrá capacidad para 24 pasajeros y una autonomía proyectada de 450 kilómetros, alcanzando una velocidad máxima de 90 km/h.