

Según datos entregados por la institución vía Ley de Transparencia

\$41.587 millones para el hidrógeno verde: Magallanes es el territorio que más apuesta

» Corfo comprometió esta millonaria inversión a nivel nacional en 114 proyectos de hidrógeno verde entre 2020 y 2025. La región austral concentra el 21% de estos montos.

LUCAS ULLOA INTERVEN
LUCAS.ULLOA@LAPRENSAAUTRAL.CC

Entre 2020 y 2025, la Corporación de Fomento de la Producción (Corfo) ha comprometido \$41.587 millones en 114 proyectos vinculados al hidrógeno verde (H2V) en todo Chile. La cifra, obtenida mediante el análisis cruzado de dos bases de datos públicas de la institución, revela una apuesta sin precedentes en la historia energética del país: en solo cinco años, el financiamiento estatal al sector pasó de ser marginal a constituir uno de los programas de inversión tecnológica más relevantes de la corporación.

La aceleración es llamativa. Entre 2020 y 2022, Corfo había comprometido apenas \$2.957 millones en proyectos H2V. En los años 2023 y 2024 esa cifra se multiplicó por más de diez: \$37.695 millones en solo dos años, equivalente al 90,6% de toda la inversión acumulada. El momento de inflexión coincide con la actualización de la Estrategia Nacional de Hidrógeno Verde del gobierno.

El análisis de los beneficiarios revela una concentración significativa. Solo los dos mayores receptores de fondos -el Centro Premio Nobel Mario Molina y Fundación Chile- acumulan \$13.483 millones, equivalente al 32,4% de toda la cartera nacional. Seis actores concentran más de la mitad de la inversión total.

Inversión en Magallanes

Si hay una región que sintetiza la envergadura y la ambición de la apuesta chilena por el hidrógeno verde, esa es Magallanes y la Antártica Chilena. Con 19 proyectos y \$8.754 millones comprometidos, la región austral concentra el 21,1% de toda la inversión Corfo en el sector.

El promedio de inversión por proyecto en Magallanes es de \$461 millones, frente a \$346 millones en el resto del país. La región no solo recibe más recursos, sino proyectos de mayor escala y complejidad tecnológica. Esta disparidad no es casual, pues Magallanes reúne condiciones únicas para el desarrollo del H2V: viento patagónico abundante, infraestructura portuaria en desarrollo, redes de gas natural y décadas de experiencia en el sector energético.

Centro Tecnológico NEMA

El proyecto más relevante -y el más costoso de toda la cartera H2V de Corfo a nivel nacional- es el Centro Tecnológico para la

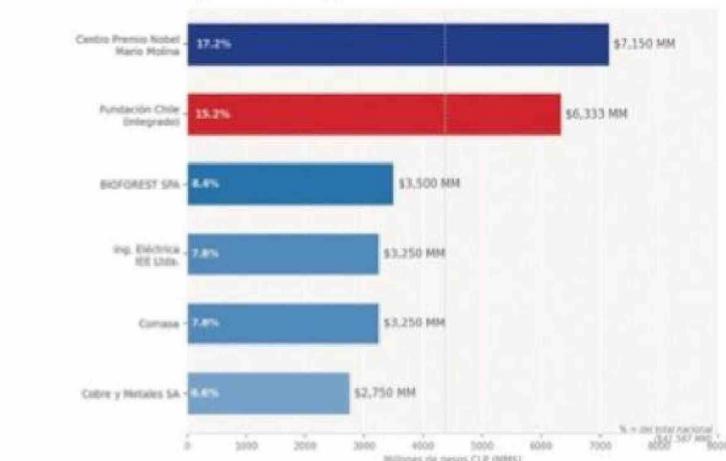


Gráfico 1: Top 6 beneficiarios por monto total adjudicado (integrado nacional + Magallanes).

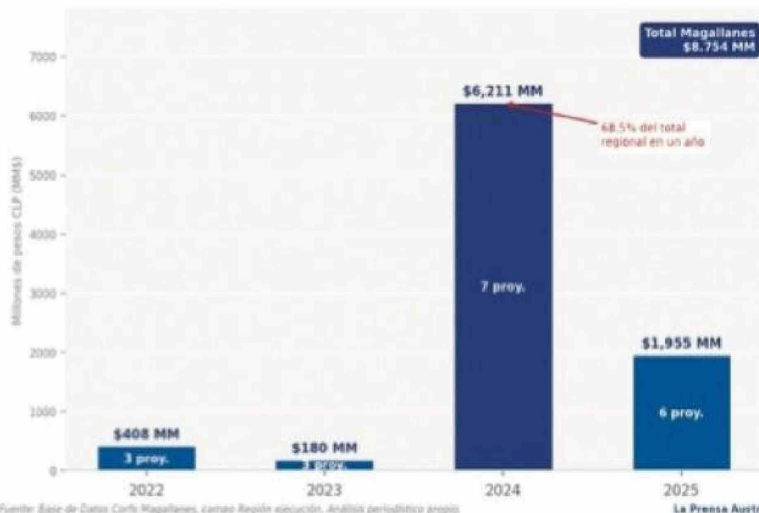


Gráfico 2: Inversión CORFO en Magallanes por año.

Innovación en Hidrógeno Verde en Magallanes, conocido como NEMA (Núcleo de Energía de Magallanes), adjudicado en 2024 a Fundación Chile por \$6.000 millones a través del instrumento de Centros Tecnológicos para la Innovación (CTIH). Este monto representa el 68,5% de toda la inversión regional en H2V y el 14,4% del total nacional.

El NEMA está concebido como un habilitador del ecosistema industrial, no como un productor de hidrógeno. Su propósito es generar las capacidades tecnológicas, regulatorias y de capital humano que la industria requerirá cuando los grandes proyectos de producción entren en fase de construcción y operación. Entre sus iniciativas en curso, el NEMA trabaja en un Plan de Acción Tecnológico

que priorizará brechas e inversiones estratégicas; un Plan de Transición Energética para Magallanes -hoja de ruta para la descarbonización regional-; la planificación de su infraestructura experimental, diseñada a partir de la experiencia del centro tecnológico finlandés VTT; y un Análisis de Ciclo de Vida del H2V en Magallanes.

Además, el NEMA desarrolla soluciones para la valorización de aguas residuales de proyectos H2V y programas de formación y certificación en emprendimiento sostenible para jóvenes e instituciones de educación superior de la región.

Desde Corfo informaron que el proyecto se encuentra en su fase de implementación, la que se espera dure hasta 3 años. Han contratado jefes de Administración y

Control de Gestión, así como jefa de Comunicaciones y se encuentran definiendo el lugar para instalar las oficinas en el centro. Por lo demás, el proyecto NEMA considera un presupuesto total de \$15.468 millones, de los cuales Corfo aportará \$6.000 millones, en tanto que el resto corresponde a las otras entidades participantes. A la fecha, Corfo ha transferido \$2.000 millones, un tercio del total, asociado al inicio de ejecución del convenio.

El gerente de Fundación Chile, Hernán Arana, indicó: "Estamos en modo de revisión estratégica considerando los tiempos de la industria, pero completamente convencidos del valor y la necesidad de que Magallanes acelere la adopción y transferencia tecnológica que le permitan capturar

19 proyectos y \$8.754 millones comprometidos es el desglose de la participación de Magallanes en esta estrategia.

oportunidades en energías limpias, apoyando a sectores claves para la región, en la cadena de valor del hidrógeno, pero también en otras industrias".

Haru Oni

A 65 kilómetros al sur de Punta Arenas, en la localidad de Cabo Negro, Hif SPA opera la planta piloto Haru Oni, el proyecto de e-combustibles -combustibles sintéticos elaborados con hidrógeno verde y CO2 capturado de la atmósfera- más avanzado de Chile. Sus respaldos internacionales incluyen a Porsche AG y Siemens Energy.

Corfo comprometió \$1.000 millones para una prueba de concepto de captura directa de CO2 (DAC) en Haru Oni, adjudicada en 2025 a través del instrumento Innova Alta Tecnología. La iniciativa busca validar a escala piloto la tecnología de captura atmosférica de CO2, un insumo crítico para la producción de e-metanol y e-kerosene. Haru Oni es, junto al NEMA, la expresión más contundente del rol de Magallanes en la cadena global del H2V.

Cabe señalar que Hif es la única compañía de la región que ha conseguido las certificaciones ambientales del Servicio de Evaluación Ambiental (Sea) para sus dos iniciativas industriales: Parque eólico Faro del Sur y la planta de combustibles sintéticos Cabo Negro.

Recursos regionales

La inversión de Corfo en hidrógeno verde en Magallanes no se financia única ni principalmente con recursos propios de la corporación. Hay una capa de financiamiento que antecede y habilita parte de esa cartera, y cuya fuente es el propio gobierno regional de Magallanes y de la Antártica Chilena: transferencias directas de recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR) a Corfo, formalizadas mediante convenios administrativos y sujetas al control de legalidad de la Contraloría General de la República.

Los documentos oficiales ob-

Fecha: 14-03-2026
Medio: La Prensa Austral
Supl.: La Prensa Austral
Tipo: Noticia general

Pág.: 13
Cm2: 361,8

Tiraje:
Lectoría:
Favorabilidad:

5.200
15.600
☐ No Definida

Título: **\$41.587 Millones para el hidrógeno verde: Magallanes es el territorio que más apuesta**

tenidos por este medio revelan al menos dos convenios de transferencia suscritos entre el gobierno regional y Corfo, con un monto agregado de \$476.611.000, orientados exclusivamente al desarrollo del ecosistema H2V regional. Los datos y documentos fueron entregados por el Core de Magallanes tras una solicitud de Ley de Transparencia.

El 4 de agosto de 2022, el gobernador regional, Jorge Flies Añón, y el director regional (S) de Corfo, Oscar Strauch Bertin, suscribieron el primer convenio de transferencia de recursos para el H2V en Magallanes. El instrumento, formalizado mediante la Resolución Ex. (DPIR) N°325/2022, transfirió a Corfo hasta \$60.000.000 durante el año 2022, con un saldo de \$24.211.000 para años siguientes, completando un costo total de proyecto de \$84.211.000.

El proyecto financiado, denominado "Transferencia Programa Estratégico Hidrógeno Verde-Año 1, Etapa Implementación" tenía como objetivo implementar la primera etapa del Programa Transformación Regional Hidrógeno Verde Patagonia Austral, articulando infraestructura habilitante, desarrollo de capital humano especializado y transferencia de tecnología. El plazo original fue de 12 meses, extendido 4 meses adicionales, y fue declarado finalizado.

Dos años después, el 9 de septiembre de 2024, el mismo gobernador regional -ahora con la directora regional de Corfo, María

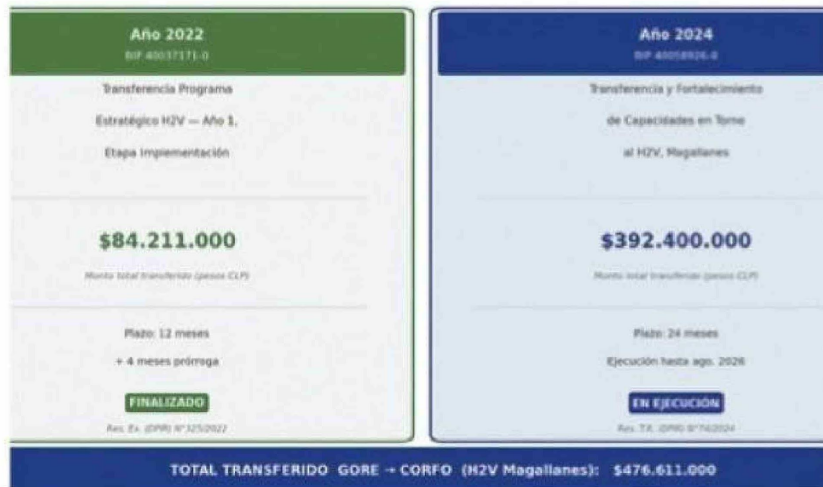


Gráfico 3: Convenios de Transferencia GORE Magallanes - CORFO vinculados al H2V (2022-2025).

José Navajas Domínguez— suscribió un segundo convenio, esta vez por \$392.400.000, formalizado mediante la Resolución T.R. (DPIR) N°74/2024.

El programa financiado "Transferencia y Fortalecimiento de Capacidades en Torno al H2V, Magallanes" es considerablemente más ambicioso que su predecesor. Con un horizonte de ejecución hasta el 31 de agosto de 2026, contempla 10 líneas de actividad estructuradas en dos años. El desembolso de recursos se distribuye en tres tramos: \$159.200.000 en 2024 y \$233.200.000 para los años 2025-2026.

Cartera en construcción

El análisis de los datos públicos de Corfo revela una cartera H2V ambiciosa, acelerada en los últimos dos años y fuertemente concentrada, tanto en actores como en instrumentos. Magallanes ocupa un lugar central en esa arquitectura: es la región que recibe proporcionalmente más recursos, alberga el proyecto más grande del país y es sede de iniciativas con proyección global.

La hoja de ruta coherente y prudente que describe el NEMA convive con la urgencia de que Magallanes esté lista cuando la industria alcance su punto de inflexión. Con \$8.754 millones ya comprometidos en 19 proyectos, aún quedan millonarios recursos por ejecutar y un horizonte hasta agosto de 2026.

