

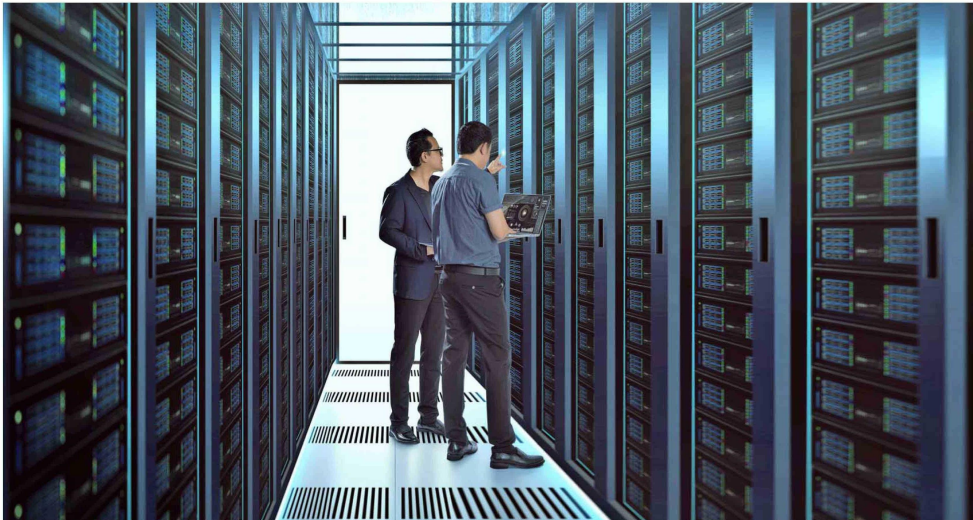
EL MERCURIO

CHILE TECNOLÓGICO

AÑO XXI / N° 208

HTTPS://COMENTARISTA.EMOL.COM/CHILETECNOLÓGICO
SANTIAGO DE CHILE, MIÉRCOLES 25 DE JUNIO DE 2025

chiletecnológico@mercurio.cl



EL PROYECTO PREVE DESCENTRALIZAR LAS INVERSIONES DE LA INDUSTRIA de centro de datos. Por ende, se evaluará replicar el modelo en otras regiones del país.

BID FINANCIARÁ EL ESTUDIO DE PREFACTIBILIDAD PARA EVALUAR LA VIABILIDAD DEL PROYECTO:

Gobierno analiza instalar primer parque de data center en Antofagasta

MAGDALENA ESPINOSA

La Región de Antofagasta fue escogida por Desarrollo País para estudiar la posibilidad de instalar el primer parque de data center de Latinoamérica. La iniciativa, encargada por el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación a esta empresa público-privada, tiene como objetivo buscar el mejor territorio para construir un recinto que atraiga inversiones en el sector.

Estamos construyendo un modelo donde el Estado habilita condiciones y reduce incertidumbres, para que la industria invierta de forma responsable en infraestructura crítica. Nuestro objetivo no es solo atraer inversiones, sino que estas lleguen a zonas donde el impacto social y económico sea mayor, y los riesgos socioambientales menores", sostuvo el subsecretario de la cartera, Cristian Cuevas.

El estudio de prefactibilidad, que financiará el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), durará seis meses, periodo en que se analizarán aspectos técnicos, económicos, normativos y territoriales para definir la viabilidad del proyecto y su modelo de desarrollo.

Nuestro objetivo, como gobierno, es que a partir de estos resultados podamos alcanzar acuerdos de preinversión durante esta administración. Esto significa generar las condiciones para que actores públicos o privados comprometan una hoja de ruta común que permita concretar el proyecto en etapas posteriores, con una mirada de largo plazo, pero con decisiones activadas desde hoy", expresó Cuevas.

Y si bien desde el gobierno aseguraron que el foco estará en la Región de Antofagasta, destacaron que existe potencial de replicar el modelo a lo lar-

go del territorio nacional, además de otros países de nuestro continente. "Este es un estudio con estándares internacionales, que incluye además una hoja de ruta para replicar este tipo de campus en otros países de América Latina", apuntó Cuevas.

CRITERIOS DE ELECCIÓN

La iniciativa avanza a paso firme, explicó la gerente de Infraestructura Digital de Desarrollo País, Natalia López. A inicios de enero de este año comenzó la mesa de trabajo junto al equipo del Ministerio de Bienes Nacionales, instancia en que se levantó información de todos los terrenos fiscales que podrían ser candidatos a nivel nacional para la instalación de un parque de data center, contó la ejecutiva. En esa carrera, Antofagasta se consideró como "ideal", añadió la ejecutiva.

La Segunda Región corre con ventaja principalmente por la alta disponibilidad de energía renovable. De acuerdo a datos de la Asociación Chilena de Energías Renovables y Almacenamiento (Aceral), Antofagasta concentra el 31% de capacidad instalada a nivel nacional, que equivale a 5.566 megavatios (MW) al mes de mayo.

De ese total de energía, hay un porcentaje que se pierde constantemente por la falta de infraestructura interconectada.

"Lo interesante de este proyecto es que justamente va en línea con la idea de utilizar la energía renovable que se desperdicia. No hay una solución clara de cómo usarlo porque se requieren

muchos pasos y costos muy altos. Sin embargo, a través de esta iniciativa, la energía se utiliza directo en la misma región, porque se transformará en datos que se transportarán en los cables que ya están desplegados en todo Chile", dijo el gerente general de Desarrollo País, Patricio Rey.

De hecho, explicó que la región es ideal porque en el verano, cuando se necesita más energía producto del calor, los precios están más bajos; en cambio, en invierno, cuando no se requiere tanta potencia porque el ambiente está más frío, hay menos radiación. "La demanda está aparejada con la oferta", agregó.

Respecto a los plazos de construcción del parque, el equipo de Desarrollo País argumentó que no se trata de un proyecto tan complejo, pues tras definir el sector se construirá un recinto urbano para la instalación de estos centros con calles, alcantarillados, accesos potables y eléctricos.

Cada empresa interesada construirá su centro de datos; nosotros daremos las facilidades de inversión, justo en un momento en que Chile necesita esa inversión", expresó el ejecutivo.

VENTAJAS PARA FUTUROS INTERESADOS

En Santiago, "ya no hay energía para instalar un data center tradicional", apuntó Natalia López. En efecto, antes del lanzamiento del Plan Nacional de Data Centers, la ejecución con su equipo analizaron el mercado

de y se dieron cuenta de que las empresas tenían como piedra de tope la falta de energía.

Por ello, el plan es disponer de un paño de terreno que esté listo para llegar e instalarse, contaron desde la compañía. "El modelo de negocios incluye un pago por uso del espacio al Estado; puede ser mediante la adquisición del terreno o un arriendo. El beneficio es tener un lugar que cuente con certezas de que todos los permisos se obtendrán, además de contar con energía barata y las menores barreras posibles", sostuvo Rey.

Desde el gobierno expresaron que hay una fuerte convicción de que las condiciones para llevar a cabo este proyecto son "reales". Esto se debe a que en Chile existen 62 mil kilómetros de cable de fibra óptica en todo el territorio nacional y una red satelital que permite una alta conectividad.

Natalia López comentó que hay un ecosistema ya instalado que puede hacer sinergias con este parque de data center. Un ejemplo es el tendido de Fibra Óptica Nacional (FON) que cruza la región y tiene una tarifa preferencial para proyectos del Estado que podrá beneficiar a futuras compañías que se instalen.

Desarrollo País hizo una consulta al mercado nacional, cuyo resultado arrojó que hay interés de parte del mundo privado en iniciativas de esta envergadura. "Hoy Santiago está saturado respecto al uso de energías, sobre todo, para la inteligencia artificial y el entrenamiento de datos. No vamos a restringir al operador para que use el espacio como estime

conveniente, pero podría ser interesante que sea para entrenar IA", dijeron desde Desarrollo País.

Adicionalmente, Cuevas agrega: "La experiencia internacional muestra que cuando se instala infraestructura para inteligencia artificial en un territorio, no solo llega una industria, sino que se activa un ecosistema. Estos territorios han logrado no solo atraer data centers y capacidades de cómputo, sino también nuevas inversiones en servicios tecnológicos, investigación aplicada, formación técnica y emprendimientos digitales. Lo mismo podría ocurrir en Antofagasta si planificamos con visión".

BENEFICIOS PARA LA REGIÓN

De acuerdo al subsecretario Cuevas, la idea de este parque o campus de data center es que exista un espacio de entrenamiento de IA. De hecho, mencionó que se pueden crear nodos regionales de supercómputo, polos de desarrollo de software avanzado, alianzas con universidades para investigación aplicada, e incluso la instalación de centros de formación técnica especializada. Asimismo, añade que esta instancia podría incentivar la llegada de empresas que necesiten procesamiento intensivo de datos, como la biotecnología, automatización industrial o servicios financieros.

De hecho, este último punto es parte de los lineamientos del Plan Nacional de Data Centers publicado en diciembre. Allí, se expresa que las empresas que ingresen a un parque deberán reservar un porcentaje de capacidad a proyectos de investigación y desarrollo impulsados por instituciones chilenas, con el objetivo de poder promocionar la tecnología en el país. "Se transformará Antofagasta en el próximo hub tecnológico nacional? Solo el tiempo lo confirmará.

Este es un estudio con estándares internacionales, que incluye una hoja de ruta para replicar este tipo de campus en otros países de América Latina".

Nuestro objetivo, como gobierno, es que a partir de estos resultados podamos alcanzar acuerdos de preinversión durante esta administración".

Cable Humboldt que conectará a Chile con Australia será financiado por Google. [PÁGINA 8](#)

Más allá de ChatGPT y Gemini: IA con acento chileno. La adopción de IA en las firmas nacionales va en escalada y la creación de soluciones por industria acompaña este crecimiento. [PÁGINA 4](#)



Fach sumará otros dos centros satelitales al recinto de Cerrillos.

Adicionalmente, a partir de 2026, Chile comenzará a ensamblar equipo en territorio nacional.

[PÁGINA 5](#)