

DATA CENTERS

## Catalina Achermann, Gerente General de Chile Data Centers

# “Los centros de datos son la base de la economía digital y del desarrollo sostenible de Chile”



*El ecosistema de data centers en Chile atraviesa un crecimiento acelerado, con una inversión proyectada de más de US\$4.000 millones al 2028, posicionando al país como un actor clave en la transformación digital regional. En esta entrevista, la ejecutiva aborda las oportunidades, desafíos y prioridades del sector, junto al rol de la Asociación y el impacto de esta infraestructura estratégica.*

### ¿Qué oportunidades concretas abren los data centers y la IA para el ecosistema digital?

Los centros de datos son la base de la economía digital y es tan simple como imaginar que cada mensaje que mandas de tu teléfono es procesado por un data center. Estos habilitan la operación de transacciones financieras, comercio electrónico, servicios de salud, educación, y también Inteligencia Artificial. De esta manera, en Chile y América Latina, se abren oportunidades concretas para atraer inversión extranjera, fortalecer la soberanía digital, impulsar nuevas industrias basadas en datos y reducir la brecha tecnológica. Además, los data centers permiten consolidar un ecosistema de innovación que potencie el uso responsable de tecnologías emergentes como IA, big data, blockchain, y cloud computing, entre otras.

### ¿Qué ventajas competitivas tiene Chile en este escenario?

Chile cuenta con una combinación de ventajas competitivas. Tenemos estabilidad institucional y un desarrollo en conectividad digital, que se traduce en el despliegue de redes de fibra óp-

tica y en la llegada de cables submarinos desde los centros tecnológicos más importantes del mundo. A esto se suma el acceso a energías renovables y condiciones geográficas privilegiadas, con una matriz energética que cuenta con un 68% de fuentes renovables. Con todo esto, Chile reúne condiciones especiales para consolidarse como un hub digital para la Región.

### ¿Cómo ves el desarrollo de la infraestructura de data centers en Chile? ¿Qué avances destacan?

El crecimiento ha sido exponencial. En la última década, la capacidad instalada se ha quintuplicado, con 30 nuevos proyectos anunciados y una inversión proyectada de más de US\$4.000 millones al año 2028. Actualmente, operan en el país 33 centros de datos con una capacidad instalada de 228 megavatios, y hay otros 34 en desarrollo que podrían duplicar esa capacidad en los próximos años.

Los tres mayores operadores concentran el 62% de la capacidad instalada y el 61% de los metros cuadrados construidos, principalmente debido a la presencia de centros de datos de gran



**“Chile tiene la oportunidad real de consolidarse como el hub digital de América Latina gracias a su estabilidad, conectividad y matriz energética renovable”**



escala. A nivel de modelos de negocio, los data centers con enfoque retail y co-location lideran el mercado, con una participación de 45% y 42%, respectivamente.

Además, el lanzamiento del Plan Nacional de Data Centers marca un hito estructural para el sector. Entre los desafíos pendientes, uno de los más relevantes es la formación de capital humano calificado. En ese sentido, destacan iniciativas como la inauguración del primer data center didáctico del país para educación superior, que beneficiará a más de 17 mil estudiantes técnicos a nivel nacional.

### ¿Cuáles son hoy los principales focos de trabajo de Chile Data Centers?

Nuestro trabajo se basa en cuatro pilares: sustentabilidad, energía, talento y regulación. En cada uno de ellos, junto a nuestros socios, hemos ido detectando las necesidades de la industria. Por ejemplo, en sustentabilidad, estamos analizando las mejores prácticas sobre tecnologías de bajo impacto hídrico y el uso de energías 100% renovables, compartiendo las “best practices” que nos permitan relacionarnos en forma respetuosa con las comunidades.

En regulación, estamos trabajando activamente para agilizar el desarrollo de proyectos, de forma sustentable, en línea con el marco normativo vigente, para evitar los grandes “cuellos de botella” de la llamada “permisología”. En materia de talento, detectamos la

falta de personal calificado para los desafíos de hoy. El Sence ha dicho que hay una brecha de más de 6.000 profesionales TI al año.

En energía, en tanto, a pesar de contar con acuerdos de compra de energía limpia (PPA), tenemos el desafío de contar con un sistema de transmisión y distribución ágil y robusto para la demanda de la industria de data centers.

### ¿Qué significa para la Asociación y la industria sumar como socios nuevos actores relevantes?

Refuerza nuestra representatividad, legitimidad y capacidad de incidir en las políticas públicas que impactan al sector. Nuevos actores traen diversidad de miradas, innovación y fortalecen el ecosistema colaborativo que impulsa la transformación digital de Chile. Esto también amplía nuestro impacto territorial y nos permite trabajar con más fuerza por una industria tecnológica sustentable, que lidere la Región.

### ¿Qué temáticas están abordando y qué tipo de propuestas debieran surgir de estas?

Estamos abordando temas como el uso de energías renovables, la utilización

de nuevas tecnologías que permitan minimizar el uso del recurso hídrico, la descarbonización, la modernización normativa, la promoción de inversiones y de la industria, y la inclusión del territorio, gestión comunitaria y formación del talento local. Las propuestas que impulsamos surgen desde mesas técnicas y espacios de colaboración público-privada, y apuntan a acelerar inversiones, mejorar la competitividad del país, además de asegurar que el crecimiento de la industria vaya de la mano con el bienestar ambiental y social.

### ¿Cuáles son los próximos hitos y metas que visualizan para este ecosistema en Chile?

Como Asociación, nuestra meta es potenciar el desarrollo tecnológico del país, para que Chile se consolide como el hub digital de la Región y, para eso, necesitamos facilitar el aumento de la capacidad instalada con estándares sostenibles y posicionar a Chile en los rankings internacionales de infraestructura digital. Como Chile Data Centers, queremos que el crecimiento del sector contribuya al desarrollo territorial, al aumento de empleos de calidad y sea un ejemplo de industria tecnológica responsable en América Latina. 