

GERENTA GENERAL DE CHILE DATA CENTERS:

Catalina Achermann: "Mi gran meta es lograr simplificar los procesos de permisología"



MANUEL FERNÁNDEZ

La abogada encabeza esta nueva asociación que busca darle una voz a una industria que tiene 30 proyectos en carpeta por US\$ 2.500 millones a 2030. Entre los retos enumera el sistema de permisos, el déficit de capital humano y la desinformación que existe sobre el significado de este rubro. **MANUEL FERNÁNDEZ B.**

sector puede crecer mucho más. La permisología genera una falta de certezas, especialmente en el área ambiental, que es muy compleja para inversiones que son tan cuantiosas. Mi gran meta para este año sería lograr simplificar los procesos de permisología. Para dar certeza y predictibilidad a los proyectos, porque esto genera mayor inversión y se traduce en crecimiento y desarrollo sostenible para el país".

Achermann cree que Chile tiene condiciones muy propicias para esta industria, por la disponibilidad de energía limpia y la calidad de la conectividad digital.

Como un "desafío increíble" describe Catalina Achermann su llegada a la gerencia general de Chile Data Centers, la primera asociación de empresas de centros de datos del país. Con una trayectoria ligada a las telecomunicaciones en el sector público y en el privado, la abogada lidera una asociación hoy integrada por siete compañías: Ascenty, DCD, EdgeConneX, Equinix, NextStream, OData y Scala.

—¿Por qué sintieron que era necesario contar con un gremio en este rubro?

"Porque hay una industria de *data centers* muy potente, con cada vez más proyectos y empresas, pero no tenía una voz que la representara en sus necesidades más específicas. Y también se dieron cuenta de que no estaban solo las empresas que construyen, operan y mantienen los *data centers*, sino que también toda la cadena de valor que vive en torno a ellos".

—Es interesante, porque se suele ver a los *data centers* como proyectos muy automatizados que no generan mucho empleo.

"Hay una cadena enorme. De partida, cuando se construye uno, se requieren miles de trabajadores altamente calificados. Y ahí, de hecho, hay un déficit de mano de obra calificada. Hemos llegado al punto en que hay varios proyectos en construcción que han tenido que traer cuadrillas de trabajadores especializados desde Brasil. Por eso, uno de nuestros propósitos importantes es desarrollar talento".

—¿Ese déficit ha sido un freno para el desarrollo de más centros de datos?

"Todavía no, por estas cuadrillas que se han traído. Pero hoy hay 22 *data centers* funcionando y se proyecta que habrá 30 al año 2030. En ese escenario, sí va a ser un freno si no nos ponemos al día con profesionales y técnicos con capacidades avanzadas".

—¿De qué tamaño es hoy la industria?

"La capacidad instalada ha significado una inversión de más de US\$ 2 mil millones. Y estos 30 proyectos que vienen equivalen a otros US\$ 2.500 millones. Por lo tanto, es un sector que está generando más de US\$ 4 mil millones en inversión. Chile, de alguna manera, ha generado condiciones que lo hacen atractivo para los inversionistas extranjeros en este rubro".

—¿A pesar de los debates como el de la permisología?

"Esa es la piedra en el zapato, porque este

—Se ha instalado la idea en algunos actores de que un *data center* consume mucha energía y agua.

"Para la asociación el tema sostenibilidad es un pilar estratégico. Todos nuestros asociados usan fuentes de energía renovable, todos tienen acuerdos de compra de energía limpia. Todos usan tecnologías de enfriamiento cerrado, lo que minimiza el problema del recurso hídrico, porque el agua que se usa para refrigerar está dando vueltas, como el radiador del auto".

—¿Hay desinformación en torno a esta industria?

"Sí, y esa es otra de las grandes misiones de la asociación. Es importante generar pedagogía y que las personas entiendan qué es un *data center*. Aquí no hay nada extraño, no hay radiaciones, no hay residuos contaminantes. La gente habla de la nube, de sus beneficios, pero no entienden que esto es la nube".

—No debe ser casual que sea una abogada la gerenta general. ¿Cuál es el principal desafío normativo que enfrentan?

"Es clave simplificar los procesos para obtener los permisos y también avanzar en la homologación de criterios del Servicio de Evaluación Ambiental (SEA), para cumplir los estándares de sostenibilidad y, al mismo tiempo, dar certeza y predictibilidad a los proyectos de inversión".

—¿Entonces la clave es la reforma al SEA hoy en consulta pública?

"Claro, es determinante. El SEA es una autoridad que funciona bien, con funcionarios técnicos y eficientes. El problema ahí es que nos califican como 'industria molesta' por circunstancias que no reflejan la realidad".

—¿Cómo así?

"La gracia de un *data center* es que su operación tenga completa continuidad, no se puede caer por un apagón como el de hace dos semanas. Para garantizar eso, necesitamos tener generadores, que requieren combustibles. Es decir, hay que tener almacenada gran cantidad de combustible y por eso te califican como 'industria molesta' y te caen las penas del infierno, como si fuera una termoelectrónica. Eso te lleva por un túnel lleno de permisos, restricciones y burocracia. Nuestra industria está diseñada para operar en situaciones de emergencia. En el apagón ni un solo *data center* de nuestra asociación se cayó. El banco funcionó, la salud, los servicios de Gobierno, etcétera. Y eso es gracias a que nuestra industria está diseñada para funcionar en situaciones de emergencia. Falta regulación especial para nosotros como infraestructura estratégica digital. Somos infraestructura estratégica digital y como tal deberíamos tener una calificación y una regulación especial".