

EL DESAFÍO REGULATORIO QUE ENFRENTA LA INFRAESTRUCTURA DIGITAL EN CHILE

El crecimiento de los data centers está abriendo cuestionamientos sobre la capacidad del sistema de permisos para responder a proyectos tecnológicos que requieren rapidez, coordinación institucional y mayor certeza jurídica.

POR VALENTINA CÉSPEDES



Uno de los casos más emblemáticos fue el proyecto de instalación de un centro de datos de Google en Cerrillos. Aunque obtuvo permisos en 2020, posteriormente enfrentó cuestionamientos judiciales por su impacto hídrico y efectos asociados al cambio climático, lo que llevó a la empresa tecnológica a desistir de la iniciativa en 2024.

El presidente de la Cámara Chilena de Infraestructura Digital, Rodrigo Ramírez, sostiene que existe una arquitectura de permisos fragmentada, donde los proyectos enfrentan procesos largos y poco coordinados. "Los data centers requieren

decisiones rápidas, coordinación entre servicios, certeza regulatoria y planificación territorial", afirma. A su juicio, la permisología podría transformarse en "un cuello de botella" para consolidar a Chile como hub digital regional.

En ese sentido, desde la Asociación Chilena de Empresas de Tecnologías de la Información (ACTI), su gerenta general, Luz María García, acota que es clave avanzar hacia "un sistema más moderno y coordinado

para responder a proyectos tecnológicos que exigen altos niveles de inversión".

García agrega que el desafío está en coordinar exigencias entre organismos y reducir tiempos difíciles de anticipar, factores que generan incertidumbre para inversiones estratégicas. Además, sostiene que muchas instituciones reconocen no contar con suficientes recursos o personal especializado para abordar estos procesos.

Pese a ello, desde la experiencia de Amazon Web Services (AWS), señalan que existen condiciones favorables para el desarrollo de infraestructura digital en Chile. El líder de tecnología de esa firma para el Cono Sur y country manager interino en Chile, Rafael Mattje, destaca la estabilidad institucional, la apertura a la inversión extranjera y la conectividad internacional como factores clave. Como ejemplo, menciona el anuncio de más de US\$ 4 mil millones para desarrollar una región de infraestructura cloud en el país.

El avance de estos proyectos también ha abierto debates ambientales. El director del Grupo de Derecho Público y Mercados Regulados de Albagli Zaliasnik, Gonzalo Bravo, advierte que la creciente preocupación por los impactos ambientales de los data centers podría intensificar la judicialización y la dispersión normativa, especialmente en proyectos cercanos a zonas urbanas.

En esa línea, Ramírez sostiene que acelerar inversiones no implica bajar estándares ambientales, sino mejorar coordinación y reducir duplicidades. "La clave es compatibilizar sostenibilidad con competitividad: proyectos bien ubicados, eficientes en energía y agua, conectados a energías limpias, con trazabilidad ambiental y participación temprana", detalla.