

CHILE IMPULSA SU SOBERANÍA DIGITAL, ACELERA LA ADOPCIÓN DE IA, CIBERSEGURIDAD AVANZADA Y TECNOLOGÍAS CUÁNTICAS Y CONSOLIDA SU LIDERAZGO EN CONEXIÓN 5G

- Según el informe *Innovation Telescope* de Indra Group, el país avanza hacia un ecosistema tecnológico más maduro, sostenido por políticas públicas, talento digital y un mayor nivel de inversión en infraestructura y ciencia aplicada
- Más del 70% de las organizaciones chilenas impulsa iniciativas de transformación digital para mejorar productividad, resiliencia y modernizar servicios públicos y privados

Santiago, 03 diciembre de 2025. Chile se posiciona como uno de los países con mayor madurez tecnológica del Cono Sur, liderando una transición digital que está reconfigurando su infraestructura, sus capacidades institucionales y la manera en que empresas y organismos públicos integran tecnologías avanzadas en sus procesos. Según el informe *Innovation Telescope – Zoom Perú y Cono Sur*, elaborado por Indra Group, la industria de Tecnologías de la Información (TI) crece a paso firme, impulsada por la aceleración en inteligencia artificial (IA), ciberseguridad, automatización y conectividad. El país avanza con decisión hacia un modelo que combina confianza digital, innovación científica y una visión estratégica de largo plazo.

Chile fortalece su soberanía digital y capacidades críticas

El informe señala que Chile está consolidando un marco robusto para construir su soberanía digital, basado en la capacidad del país para resguardar datos críticos, operar infraestructuras de manera segura y garantizar la confiabilidad de los servicios digitales que sostienen el funcionamiento del Estado y la economía. Este avance se refleja en una mayor inversión en sistemas de detección inteligente de amenazas cibernéticas y la integración de IA en la gestión de riesgos.

Además, el *Innovation Telescope* advierte que más del 70% de las organizaciones chilenas está impulsando activamente iniciativas de transformación digital orientadas a mejorar productividad, fortalecer su resiliencia operativa y modernizar sus servicios, una cifra que demuestra la velocidad con la que la tecnología se está convirtiendo en un actor estratégico transversal. Esta adopción es especialmente visible en sectores donde se manejan grandes volúmenes de datos y servicios esenciales, donde las decisiones deben ser rápidas, seguras y basadas en información confiable.

En este contexto, la aceleración tecnológica también está modificando la toma de decisiones estratégicas dentro de las organizaciones, que buscan ganar agilidad y eficiencia en un entorno cada vez más exigente. La digitalización se consolida así como un habilitador transversal para servicios públicos más oportunos e industrias más competitivas.

Según Vicente Huertas, director de Cono Sur y Perú de Indra Group, “la adopción de la inteligencia artificial, la ciberseguridad y la conectividad está redefiniendo la competitividad del país. Chile está dando un paso decisivo hacia una soberanía digital, donde la tecnología se convierte en un activo estratégico para modernizar servicios y habilitar un crecimiento sostenible. El *Innovation Telescope* nos permite anticipar estas tendencias y acompañar a nuestros clientes en decisiones que marcarán el futuro del país”.

Ciencia cuántica: un nuevo motor de competitividad tecnológica

Uno de los elementos más distintivos del caso chileno es su avance en el ámbito de la ciencia cuántica. El informe registra más de 300 proyectos de investigación financiados desde 1983, con una inversión que supera los 20.000 millones de pesos, lo que refleja un compromiso sostenido con el desarrollo científico y la exploración de tecnologías emergentes.

Estas capacidades posicionan a Chile como un referente latinoamericano en la materia, con aplicaciones futuras que abarcan desde criptografía avanzada para proteger infraestructuras críticas hasta la optimización de procesos mineros, la simulación energética y la modelación de escenarios complejos para la toma de decisiones en sectores estratégicos. El país se encuentra en un punto donde la academia, el Estado y el sector privado convergen para construir una visión de largo plazo en tecnologías cuánticas.

5G impulsa una economía más conectada y eficiente

El despliegue de 5G continúa expandiendo la frontera de la conectividad en Chile, habilitando nuevas capacidades para sectores industriales y servicios clave. Esta tecnología permite una comunicación más rápida, estable y masiva entre dispositivos, lo que abre oportunidades para automatizar procesos en minería,

integrar sensores inteligentes en infraestructura urbana, mejorar sistemas de transporte y avanzar en modelos de salud digital que requieran baja latencia.

La madurez de la red 5G en Chile está sentando las bases para un ecosistema donde la conectividad deja de ser un habilitador técnico para convertirse en una plataforma de innovación, productividad y desarrollo sostenible. Este impulso permitirá además que empresas y gobiernos adopten soluciones más avanzadas en análisis de datos, robótica y automatización.

Trabajo, tecnología y productividad: un nuevo paradigma laboral

El *Innovation Telescope* proyecta que la convergencia entre inteligencia artificial, plataformas colaborativas avanzadas y sistemas de analítica inteligente incrementará la productividad laboral entre 25% y 35% en los próximos años. Este modelo, conocido como fuerza laboral conectada aumentada, transformará la manera en que los equipos operan, facilitando decisiones basadas en datos, mejorando la seguridad en operaciones críticas y aumentando la capacidad de respuesta ante eventos inesperados.

Chile se prepara para un entorno laboral donde la tecnología complementa al talento, permitiendo un desempeño más eficiente, conectado y competitivo, tanto en el sector público como en la industria privada.

Acerca de Indra Group

Indra Group (www.indracompany.com) es la principal multinacional española y un holding que impulsa el progreso tecnológico. Está formado por Indra, una de las compañías europeas líderes en defensa global y tecnologías avanzadas, que se sitúa a la vanguardia en defensa, espacio, gestión del tráfico aéreo, movilidad y tecnologías de la información, y por Minsait, líder en transformación digital y tecnologías de la información en España, que integra sus capacidades soberanas en IA, ciberseguridad y ciberdefensa en IndraMind. Indra Group está construyendo un futuro más seguro y mejor conectado mediante soluciones innovadoras, relaciones de confianza y el mejor talento. La sostenibilidad forma parte integral de su estrategia y cultura para afrontar los retos sociales y medioambientales presentes y futuros. Al cierre del ejercicio 2024, Indra Group registró unos ingresos de 4.843 millones de euros y cuenta con presencia local en 46 países y operaciones en más de 140 países.

Contacto de Comunicación

René Arriagada
rvarriagada@indracompany.com
+56 9 6193 6693