

Ciencia&Sociedad

ILIA

es un estudio que mide cómo los países de América Latina están usando y desarrollando la IA en tres dimensiones claves con varias subdimensiones cada una.

EL PAÍS RESULTÓ PIONERO PARA AMÉRICA LATINA EN EL AVANCE DE ESTA TECNOLOGÍA

Chile como líder de IA en la región: posición con retos científicos y sociales

Natalia Quiero Sanz
 natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Chile es líder regional en inteligencia artificial y lo ha sido dos años consecutivos. Lo reveló la segunda edición del Índice Latinoamericano de Inteligencia (ILIA), liderado por el Centro Nacional de Inteligencia Artificial de Chile (Cenia) y que se presentó en la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal) este 24 de septiembre.

El liderazgo resultó tras evaluar el nivel de preparación de 19 países en materia de inteligencia artificial (IA) en torno a las dimensiones clave de "Factores habilitantes", "Investigación, Desarrollo y Adopción" y "Gobernanza", con varias subdimensiones cada una. Con un máximo de 100 puntos, Chile obtuvo 73,07 para quedar en primer lugar del ranking, seguido por Brasil con 69,30 puntos y Uruguay con 64,98; los tres se definieron como "pioneros" de IA en Latinoamérica.

El Índice

"El ILIA mide cómo los países de la región están usando y desarrollando la IA. Evalúa aspectos como infraestructura tecnológica, investigación, políticas públicas y formación de talento", precisó al respecto Cristina Flores, gestora de incidencia pública del Cenia.

Es así que el estudio, apoyado por la Unión Europea (UE) en el marco de la Alianza Digital UE-LAC, determinó que Chile y los otros países pioneros han avanzado en implementación de tecnologías basadas en IA, orientación de estrategias nacionales para consolidar y expandir estas tecnologías en todos los sectores relevantes para la economía y sociedad, y crear un entorno favorable para investigar, desarrollar, aplicar y adoptar la IA, y así propiciar la innovación y progreso.

Al observar resultados en detalle Chile lidera en aspectos de la infraestructura, conectividad, alfabetización, talento humano y gobernanza. "Estos resultados deben valorarse como una señal del desarrollo tecnológico y educativo de Chile en IA", valoró Flores.

Aunque hay falencias, reconoció.

El mayor puntaje se obtuvo en el Índice Latinoamericano de Inteligencia Artificial, que midió nivel de preparación de 19 países. Liderazgo fruto de distintas acciones que se deben mantener y siempre con el objetivo de avanzar para acortar brechas, y Biobío con un pionero doctorado y sistema científico tiene mucho que aportar.



"Chile necesita mejorar áreas como capacidad de cómputo y participación en estándares internacionales y presencia de mujeres en investigación. Esto sugiere que es clave aumentar la inversión en estas áreas críticas y fomentar una adopción más inclusiva de la IA. Además, Chile aún debe cerrar la brecha con los países del norte global". Latino-

mérica duplicó la concentración de talento en IA en la fuerza de trabajo los últimos 8 años, pero ningún país tiene los niveles de países del norte global al inicio del periodo.

Valor e impacto

Y los resultados, sean de fortalezas o falencias, se deben valorar y considerar para seguir avanzando.

"El desarrollo de índices nos permite identificar el nivel de madurez en la adopción de la tecnología en el país y de igual forma, detectar brechas sobre las cuales trabajar. No se trata de buscar una competencia, sino de ver qué se está haciendo bien y en qué se puede mejorar", enfatizó al respecto Mauricio Villagrán, director del proyecto Capital Humano Avanzado en IA para el Biobío, financiado por el Gobierno Regional y ejecutado en consorcio por el CRUCH Biobío-Nuble que integran las universidades de Concepción (UdeC), Católica de la Santísima Concepción (Ucs), del Biobío (UBB) y Federico Santa María (USM) para crear un Doctorado en IA aplicada.

Y manifestó que "los rankings se disfrutan cuando uno está en el tope, pero llegar ahí es fruto de un esfuerzo país importante".

El liderazgo resulta de un reto estratégico, con políticas públicas e iniciativas para impulsar la IA, pero supone otros, aseveró Hugo Garcés, director académico del Programa de Doctorado en IA desde la UdeC, donde es profesor e investigador de la Facultad de Ingeniería.

"El desafío es mantener o mejorar el liderazgo en aspectos que están bien evaluados", relevó primero. Así se debe trabajar por profundizar y potenciar aún más las fortalezas.

Y hay que abordar falencias y acortar brechas. Una materia en la que consideró clave "profundizar las alianzas estratégicas", por ejemplo, de Chile con naciones líderes en términos de tecnología e IA, o entre los distintos actores que conviven en una sociedad como la academia, sector público e industria en pos del crecimiento económico, el desarrollo y bienestar social.