

EL MERCURIO innovación 322

SANTIAGO DE CHILE | 6 | 2 | 2025
Mail: innovacion@mercurio.cl
Instagram: [innovacion_elmercurio](https://www.instagram.com/innovacion_elmercurio)
LinkedIn: [Innovación El Mercurio](https://www.linkedin.com/company/innovacion-el-mercurio)



SECCURI:
la startup que busca cerrar la brecha de talento en ciberseguridad creada por una dupla madre e hija. 15

Desde un vino submarino hasta cosechas con IA: las disruptivas apuestas de la industria vitivinícola nacional. 13

CON CIENCIA Y ALGAS MARINAS CHILENAS, INDUSTRIA GANADERA PODRÍA REDUCIR LAS EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EN HASTA 99%. 16

ACTORES DEL MUNDO STARTUP, ACADÉMICO Y DEL ÁREA TECNOLÓGICA EXAMINAN LA SITUACIÓN:

Cómo reconfigura la irrupción de DeepSeek el panorama de innovación global y desarrollo de IA generativa

Especialistas coinciden en que el nuevo modelo chino abre un abanico de posibilidades para la innovación y acelera el desarrollo de nuevas aplicaciones. Una oportunidad que, si las empresas son ágiles y se mueven rápidamente, pueden aprovechar y verse beneficiados. **SOFÍA MALUENDA**

La irrupción de DeepSeek es un catalizador de cambio muy importante. Así de clara es Sandra Guazzotti, cofundadora de Ready 2 Digital y directora de empresas, sobre la acentuación de la startup china de inteligencia artificial (IA) que dio a conocer su modelo de código abierto y con ello mostró a los mercados y al mundo entero.

En palabras de ChatGPT, consultado sobre qué es DeepSeek, respondió que "es una empresa china enfocada en inteligencia artificial y modelos de lenguaje avanzados. Ha desarrollado DeepSeek-V2, un modelo de IA de código abierto que cumple con opciones como GPT-4 y llama 3. También tiene DeepSeek-Coder, un modelo especializado en programación que busca mejorar la eficiencia en el desarrollo de software" y agregó que "su importancia radica en que China está impulsando su propia infraestructura de IA, reduciendo la dependencia de modelos estadounidenses y generando alternativas poderosas para desarrolladores y empresas. Esto podría beneficiar a emprendedores de IA con acceso a modelos avanzados de código abierto, pero también aumentar la competencia en el sector".

Básicamente armó la nota...



“Con este modelo de IA de código abierto, emprendedores y nuevas empresas podrán trabajar con desarrollo de frontera (...) Esto abre la cancha para miles de nuevos servicios y emprendimientos”.

EDMUNDO CASAS
Fundador de Kaul.



“Una aceleración en la carrera tecnológica entre los dos principales actores del mercado, OpenAI y DeepSeek, podría conducir a avances más rápidos de lo previsto”.

PAMELA BUSTAMANTE
Académica de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la U. de los Andes.

y emprendimientos”, manifiesta.

Pamela Bustamante, académica de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la U. de los Andes, coincide con las apreciaciones, pero también advierte que la competencia puede generar una externalidad negativa: “una aceleración en la carrera tecnológica entre los dos principales actores del mercado, OpenAI y DeepSeek, que podría conducir a avances más rápidos de lo previsto”. Agrega que las startups deben operar a un ritmo muy acelerado, identificando nichos que no estén cubiertos por gigantes como OpenAI o DeepSeek, ya que competir directamente con ellas resulta sumamente difícil. “Para prosperar, las startups deben enfocarse en innovación disruptiva o en soluciones especializadas que agreguen valor donde los grandes actores no han profundizado”, indica la experta.

EXPECTANTES

Rocketbot es una startup chilena de automatización robótica de procesos (RPA), que desarrolla soluciones para optimizar operaciones empresariales mediante IA y bots autónomos. David Cuello, CTO y cofundador de Rocketbot, lo ve como algo positivo, ya que permite que más empresas accedan a la tecnología sin depender de grandes corporaciones o infraestructuras costosas.

En Rocketbot estamos siguiendo de cerca esta innovación porque encaja con nuestro objetivo de desarrollar modelos de IA que permitan a nuestros robots repararse automáticamente”, señala.

Coincide en que DeepSeek representa un “cambio de paradigma”, ya que permite ejecutar modelos

más ligeros sin depender de internet o grandes servidores. “Esto podría reducir costos y facilitar la implementación de soluciones en infraestructuras existentes. Estamos expectantes por los próximos meses, en los que este modelo se perfeccionará aún más y más empresas lo adoptarán como base, generando información nueva y más potente”, reflexiona.

Andrés Awnetwant, asesor ejecutivo de IA para la región de O’Higgins, ejemplifica diciendo que DeepSeek viene a ser un poco lo que en algún momento Tesla generó en la industria de vehículos eléctricos. “Esto es un incentivo para ir generando mayor valor agregado, mayor especialización, y nos entrega una gran lección: el ecosistema de LLM (grandes modelos de lenguaje) y de capacidades de los modelos fundacionales va a ser más complejo y va a ir cambiando permanentemente hasta ir llegando a la hiperespecialización”, sostiene.

Y hacia adelante proyecta: “No existe ningún motivo por el cual nuestra economía de innovación, nuestro ecosistema de emprendimiento, no pueda ir generando sus propios modelos, sus propios LLM hiperespecializados en los temas que nosotros consideremos que son importantes para Chile”.

CIUDADANO DE PIE

Edmundo Casas precisa que para el ciudadano de pie, esto abre más oportunidades desde el uso de tecnologías y alternativas en IA. “Pondría cuidado, eso sí, con la seguridad, porque en general esta información se podría utilizar para cualquier cosa de acuerdo a las declaraciones de los contratos de las plataformas”, advierte.

Awnetwant explica que, en general, el uso final que le da el ciudadano es como un asistente para poder generar contenido, redactar, agilizar el trabajo manual y una serie de otras cosas. “Sin embargo, no necesariamente puedes confiar en todas las tareas y resultados que puedes obtener en herramientas como DeepSeek. Hay que ir viendo cómo madura cómo va performando, y también entendiendo mejor cómo están sus políticas de seguridad y que, obviamente, nuestros datos no puedan ser accesibles, procesados o utilizados para otros fines por la regulación china, dado que están en esos servidores”, repara.

Sandra Guazzotti cuenta que luego de una serie de conversaciones con personas en distintas industrias, le quedó la sensación de que la irrupción de DeepSeek generó “un efecto de preocupación, de decir, esto viene en serio, y más rápido de lo que creíamos”, de aumentar el sentido de urgencia. Y luego de eso viene la natural siguiente reflexión: “¿Qué hacemos?” ¿Por dónde y cómo avanzar?”, relata.

“En Chile hay muchas personas y empresas haciendo cosas realmente sorprendentes a partir de estas tecnologías. Sin embargo, también sorprende que muchas empresas aún se encuentran en etapas de adopción muy incipientes, cuando en verdad hoy los modelos de negocio deben evolucionar y, en muchos casos, necesitan darse a la tarea para generar y capturar valor relevante en la economía digital”, sostiene la ejecutiva.

Esta figura fue generada con Janus-Pro-7B de DeepSeek, que realiza imágenes a partir de texto. El prompt (instrucción) fue: “una imagen para acompañar una nota sobre DeepSeek y el desarrollo de la IA”.



“El lanzamiento de DeepSeek nos volvió a recordar de golpe que estamos en un momento de acelerados cambios globales y esto seguirá siendo así”.

SANDRA GUAZZOTTI
Cofundadora de Ready 2 Digital y directora de empresas.



“Esto es un incentivo para ir generando mayor valor agregado, mayor especialización”.

ANDRÉS AWNETWANT
Asesor ejecutivo de IA para la región de O’Higgins.



“Estamos expectantes por los próximos meses, en los que este modelo se perfeccionará aún más y más empresas lo adoptarán como base”.

DAVID CUELLO
Cofundador y CTO de Rocketbot.

