



G. Guillermo Silva R.

La inteligencia artificial como herramienta

La tecnología sigue avanzando a una velocidad sin precedentes, con las diferentes plataformas que compiten entre ellas lanzando herramientas nuevas y más completas o sofisticadas. La IA puede contestar preguntas de toda índole y muchos expertos afirman que la tecnología está aquí para quedarse y lo ven como un amplificador, pero que se necesita asegurarse de mantener el control.

Entre las herramientas más populares de IA se encuentran: Chat GPT, DeeSeek, Claude, Perplexity, Gemini y Copilot. Aunque todo el tiempo van apareciendo otras aplicaciones, individualizadas para una variedad de necesidades, grandes y pequeñas. De acuerdo con el informe “The 2025 AI Index Report” de la Universidad Stanford, las instituciones basadas en USA produjeron 40 modelos, comparados con los 15 de China y 3 de Europa.

La IA nos puede dar una respuesta a cualquier pregunta, pero no es necesariamente acertada o verdadera. Sus modelos pueden inventar cosas que no existen, tan solo porque suenan verosímiles. Eso genera muchos problemas cuando las usamos para el trabajo o en las instituciones educativas. Para esto, es preciso releer y pensar críticamente sobre lo que están diciendo y analizar si tiene sentido. La IA puede sonar segura y todavía estar errada.

Los sistemas de IA funcionan en torno a la recopilación de enormes cantidades de datos y las usan para entrenar el modelo. Esto significa que la información que introducimos ya sea un texto o foto, puede ser almacenado, analizado y usado por el sistema para influir las respuestas futuras. Cada plataforma tiene su propia privacidad, así que tenemos que cerciorarnos de sus condiciones antes de usarlo. Por ejemplo, si son datos personales o sensibles no deben introducirse en el modelo de IA porque podrían terminar en internet.

Entonces, hay que utilizar la IA como una herramienta, no como un sustituto de nuestro cerebro. Esta no puede tomar decisiones basadas en los valores humanos como qué es el bien o el mal y no deberíamos dejarla tomar ese tipo de decisiones. Así mismo, la IA usa mucha más energía y recursos que los motores de búsqueda tradicionales. Los centros de datos usados por la IA requieren de grandes volúmenes de agua para enfriarlos, lo que podría empeorar los problemas de suministro de este líquido elemento.

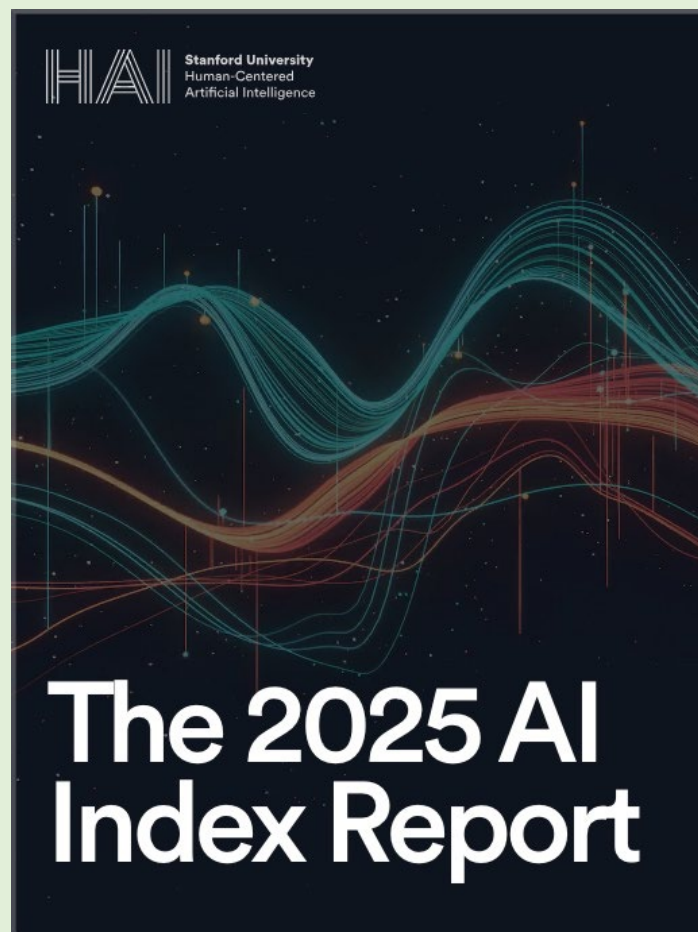
Las herramientas de IA van a existir por un buen tiempo porque estamos cada vez más presentes en internet y en las redes sociales. Pero eso no significa que debemos usar ésta para todo en nuestras vidas, lo que nos hace perder sobre todo la creatividad, la imaginación, la libertad y la capacidad de ser nosotros mismos. Por eso es importante la educación, para explicar como funciona el modelo de negocio de estas plataformas.

G.S.

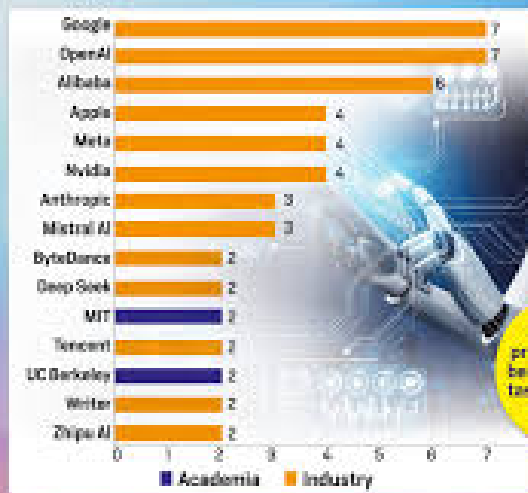
17/12/2025

Bibliografía (Referencias):

<https://hai.stanford.edu/ai-index/2025-ai-index-report>



Number of notable AI models by organization, 2024



An AI model is a computer program that has been trained to do tasks that usually need human intelligence.

LAS HERRAMIENTAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL MÁS POPULARES



