

TECNO >

Ignorar la inteligencia artificial podría costar el empleo y la supervivencia profesional, advirtió experto

Martin Hilbert, profesor de la Universidad de California, dijo que esta tecnología no quitará puestos de trabajo, pero sí dará mayor ventaja competitiva a los trabajadores y empresas que la apliquen



Por Dylan Escobar Ruiz

+ Seguir en

23 Sep, 2025 11:39 a.m. PST



Máquinas automatizadas pueden realizar tareas repetitivas con mayor rapidez que su contraparte humana. (Imagen Ilustrativa Infobae)

El avance de la inteligencia artificial (IA) no solo redefine la productividad, sino que marca una frontera decisiva para la supervivencia profesional. Así lo sostuvo Martin Hilbert, profesor de la Universidad de California y experto en IA, quien *advirtió que quienes ignoren esta tecnología corren el riesgo de quedar desplazados* en el mercado laboral en un plazo tan corto como dos o tres años.

El experto dijo que tras analizar datos del Departamento de Trabajo de Estados Unidos, no ha identificado ninguna profesión que pueda ser reemplazada por completo, pero tampoco *ninguna que permanezca inmune al impacto* de la IA.

Cuál ha sido el verdadero impacto de la IA en los empleos

El experto citó el caso de los radiólogos, una profesión que, **según predicciones de hace una década, iba a ser desplazada por la automatización.**

El sector es uno de los principales beneficiados por el avance tecnológico. (Imagen Ilustrativa Infobae)

Contrario a esas expectativas, dijo que los radiólogos no solo conservaron sus empleos,



por sus servicios creció en lugar de disminuir.

La clave, según el experto, **reside en la capacidad de adaptación**. “Lo que sí estoy seguro es que profesionales que usan la IA van muy rápidamente a reemplazar los que no lo usan. Y eso en los próximos dos o tres años”, señaló.

Este fenómeno no se limita a individuos: **industrias enteras han sido transformadas por empresas que supieron aprovechar la tecnología**. Casos como Uber en el sector de taxis, Airbnb en hotelería, Netflix en el cine y Spotify en la música ilustran cómo el dominio de la IA permite a nuevas compañías desplazar a actores tradicionales.

En cuánto puede aumentar el rendimiento de una persona si aprende a manejar IA



Este tipo de herramientas son útiles en cualquier escenario laboral o social. (Imagen Ilustrativa Infobae)

Sobre la magnitud de la ventaja competitiva, el experto señaló durante su charla en el Congreso Centenario de la Sociedad Internacional de Técnicos de la Caña de Azúcar (ISSCT), que los estudios muestran incrementos de productividad de hasta un 50% en

trabajos de información, sobre todo en programación. “Un trabajo que antes te tomaba una semana, ahora a la mañana siguiente ya estás listo”, aseguró el experto.

Asimismo, **señaló que la velocidad de adopción de la inteligencia artificial supera incluso a la revolución que supuso el internet.** Subrayó que, en sus veinticinco años de estudio, nunca había presenciado un cambio tan acelerado.



Este análisis fue hecho durante su intervención en un Congreso Internacional hecho en Colombia. (Foto: Técnicaña)

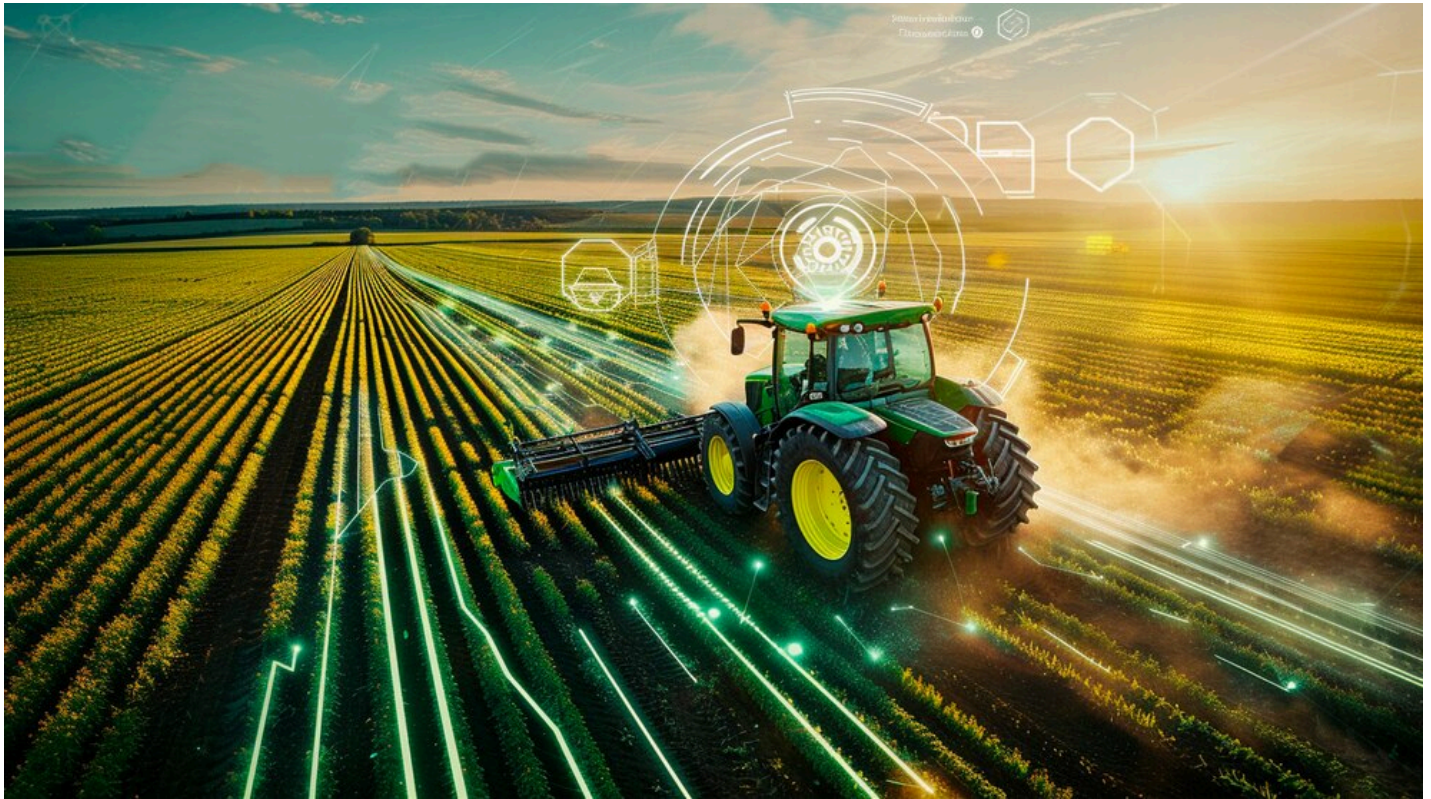
“El artículo Attention is all you need, publicado en 2017 por Google, ya acumula más citas académicas que el histórico trabajo de Claude Shannon de 1948, considerado el punto de partida de la era digital”, destacó.

Qué riesgos relacionados con el uso de la IA destaca el experto

El avance de la inteligencia artificial conlleva riesgos en distintos niveles. En el plano individual y empresarial, El experto advirtió sobre la importancia de proteger la información



sensible. “Si tú le subes el PowerPoint de tu jefe, puedes estar seguro que tu competidor va a saber de esto porque el bot se lo dirá”, alertó.



Hasta la industria agrícola está siendo transformada por estas herramientas. (Imagen Ilustrativa Infobae)

Hizo énfasis en la necesidad de utilizar contenedores seguros en la nube y considerar el pago de servicios premium para garantizar la confidencialidad de los datos. El especialista sostuvo que muchas empresas podrían quebrar al no tomar precauciones y tratar de ahorrar en medidas de seguridad.

A largo plazo, **el experto planteó que la humanidad atraviesa una transición evolutiva profunda.** La integración de la inteligencia artificial en la sociedad ha alcanzado tal nivel que, según sus palabras, “el negocio de sapiens ha llegado a su fin”.

Explicó que la IA ya interviene en el 80% de las decisiones en la bolsa de valores, en el 99,9% de la gestión de la red eléctrica y en el 50% de los matrimonios en Estados Unidos, donde algoritmos de plataformas de citas facilitan los encuentros que derivan en nuevas familias.