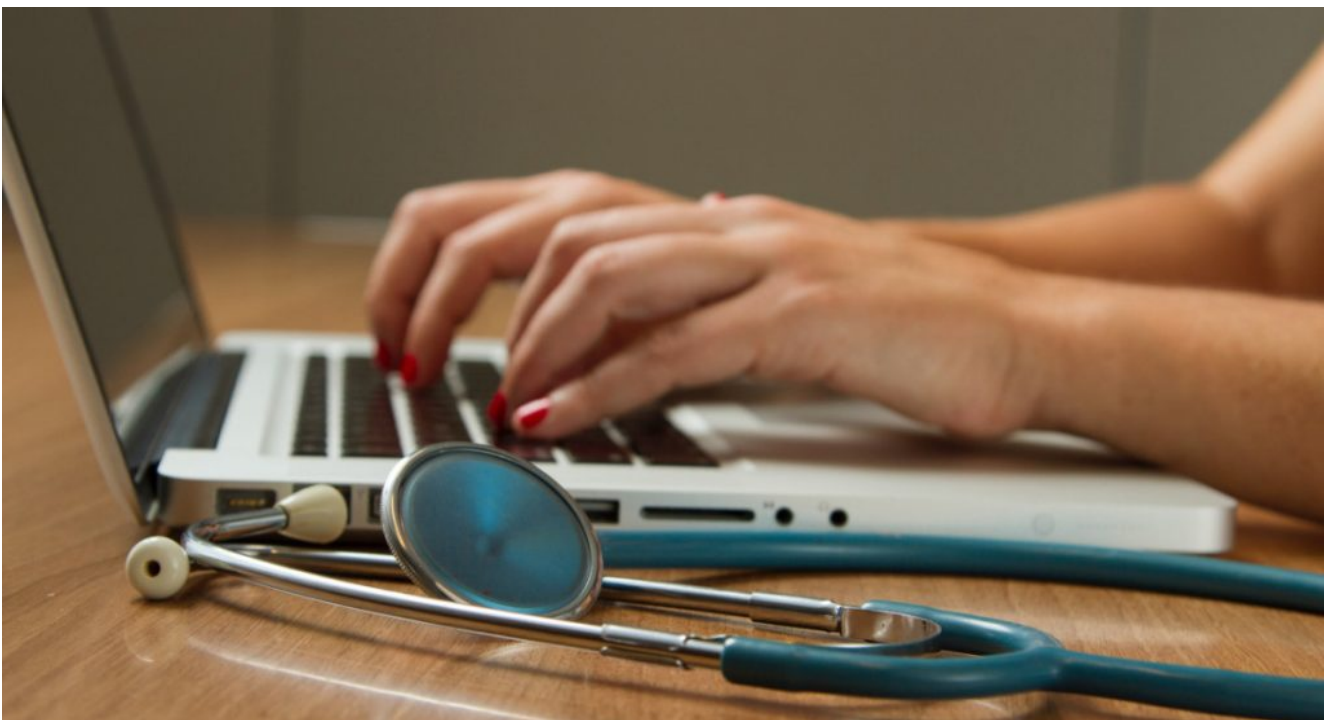


Salud e Inteligencia Artificial: Microsoft anunció una nueva herramienta de IA para mejorar la atención en los hospitales

11/10/2023



La Inteligencia Artificial avanza a pasos agigantados y ahora llegó para mejorar el sistema de salud norteamericano. El gigante tecnológico, Microsoft anunció la creación de una nueva herramienta de IA que ayudará a organizar los datos médicos y aumentará la calidad del servicio.

Durante la conferencia HLTH de la industria de la salud que se celebra en Las Vegas, Microsoft reveló a “Microsoft Fabric y Azure”, chatbots generativos capaz de combinar datos, como registros médicos electrónicos, imágenes y dispositivos sanitarios, para que puedan ser estandarizados y los expertos puedan acceder a ellos en cualquier lugar.

La compañía afirmó que los datos de la atención médica crecen rápidamente y **las organizaciones “están luchando por mantenerse al día”**. Además, la firma aseguró que el 97 % de estos datos no se utilizan y que con la nueva herramienta de IA se podrá **“desbloquear avances clínicos y operativos que pueden marcar una diferencia significativa en las vidas de los pacientes”**.

En este sentido, la empresa aseguró que, según el Foro Económico Mundial, los hospitales producen 50 petabytes de datos aislados al año, lo que equivale **aproximadamente a 10.000 millones de archivos de música**.

Esta nueva herramienta fue probada por Microsoft con clientes selectos, como Northwestern Medicine, Arthur Health y SingHealth, y **su versión preliminar ya se encuentra disponible**.

¿La IA es mejor que los doctores?

Una reciente investigación **basada en el Examen de Licencia Médica de Estados Unidos** reveló que la Inteligencia Artificial es **más comunicativa y profesional para ejercer la medicina** que los médicos humanos.

 **Open IA. Foto: Reuters.**

La nueva aplicación de **OpenAI, GPT-4, logró pasar el examen con la más alta puntuación, un 90%**. Mientras tanto, **los humanos solo alcanzaron el 78%** en la prueba que constaba de **80 preguntas** sobre agudeza cognitiva, conocimiento médico, capacidad para navegar en escenarios complejos y juicios profesionales, éticos y legales.

A pesar de su sorpresiva puntuación, el estudio no logró determinar el rendimiento de la IA en tareas que requieren el juicio y la experiencia, **cualidades enteramente humanas**.

Fuente: Canal 26