

AVERY WANG, FUNDADOR DE SHAZAM:

“Estamos apenas al principio de la revolución en IA”

El inventor y empresario estadounidense enfatizó en lo fútil que es predecir el futuro y que ante la eventual llegada de la singularidad, lo importante es moldearlo.



WANG PLANTEA QUE ES MUY IMPORTANTE
que la innovación pueda crear las condiciones que permitan nuevas invenciones.

HYPOTHOTOS

FELIPE LAGOS R.

Alexander Graham Bell, inventor del teléfono en 1876, pensó que las ciudades necesitarían solo un aparato. El presidente de IBM, Thomas J. Watson, anticipó en 1943 que el mercado necesitaría solamente cinco computadores a nivel mundial.

Si tomamos en cuenta tan solo que en 2024 hubo 7.100 millones de celulares en el mundo para una población de poco más de 8.000 millones, el avance de la tecnología ha sobrepasado todos los pronósticos. Estos ejemplos los citó Avery Wang, empresario, inventor y fundador de la app Shazam, durante su participación en el Cybertech South America 2025, realizado en "El Mercurio".

“Una de las mayores fronteras ahora mismo es la inteligencia artificial (IA). Estamos apenas al principio”, dijo, y agregó que “los modelos extensos de lenguaje (LLM) comenzaron hace unos dos o tres años y ya están teniendo un gran impacto. La pregunta es dónde estamos dentro de 10 años más”.

Un punto importante, según Wang, es que la innovación pue-
da crear las condiciones que permitan nuevas invenciones. “En los últimos 200 años, la tec-
nología moderna ha explota-
do”, recordó, y afirmó que “par-
te de la innovación tiene que ver con mejorar las formas de in-
ventar. Lo sabemos porque he-
mos implementado estructuras de software modular con blo-
ques de construcción y el méto-
do científico. Hemos podido ais-
lar los problemas, estudiar física e ingeniería, construir computado-
res para hacer simulacio-
nes; y todas estas herramientas nos ayudan a innovar”.

do científico. Hemos podido ais-
lar los problemas, estudiar física e ingeniería, construir computado-
res para hacer simulacio-
nes; y todas estas herramientas nos ayudan a innovar”.

Al respecto, citó la “Ley de Wright”, según la cual las tecnolo-
gías se vuelven más baratas a una tasa constante gracias a su pro-
ducción acumulada, lo que se
relaciona con “la posibilidad de
aprender a hacer las cosas en
forma más eficiente. Un ejemplo
son los paneles solares. El precio
estaba a US\$ 100 en 1976, y ha
bajado 99,6%; hoy cuesta me-
nos de 5 centavos por watt de
poder solar”.

En este contexto entra la sin-
gularidad: el momento hipoté-
tico en que la IA superará a la hu-
mana y mejorará rápidamente,

según Wang. La teoría dice que a partir de ahí las máquinas po-
drían rediseñarse mejor que los humanos, resolver problemas hasta ese momento sin solu-
ción y cambiar la sociedad en formas imprevistas.

“La singularidad se da cuan-
do nos proyectamos hacia el fu-
turo cercano y vemos avances tec-
nológicos que nos supe-
ran”, pronosticó.

Dado que la IA está avanzan-
do a una velocidad impresio-
nante, quizás no se trata de pre-
decir el futuro, sino de preparar-
nos para moldearlo. “200 años
atrás, el futuro no es lo que re-
sultó ser en la actualidad. ¿Aho-
ra podemos predecir el futuro?
No lo sé, tengo dificultades pa-
ra saber lo que va a pasar en dos o cinco años”, concluyó.