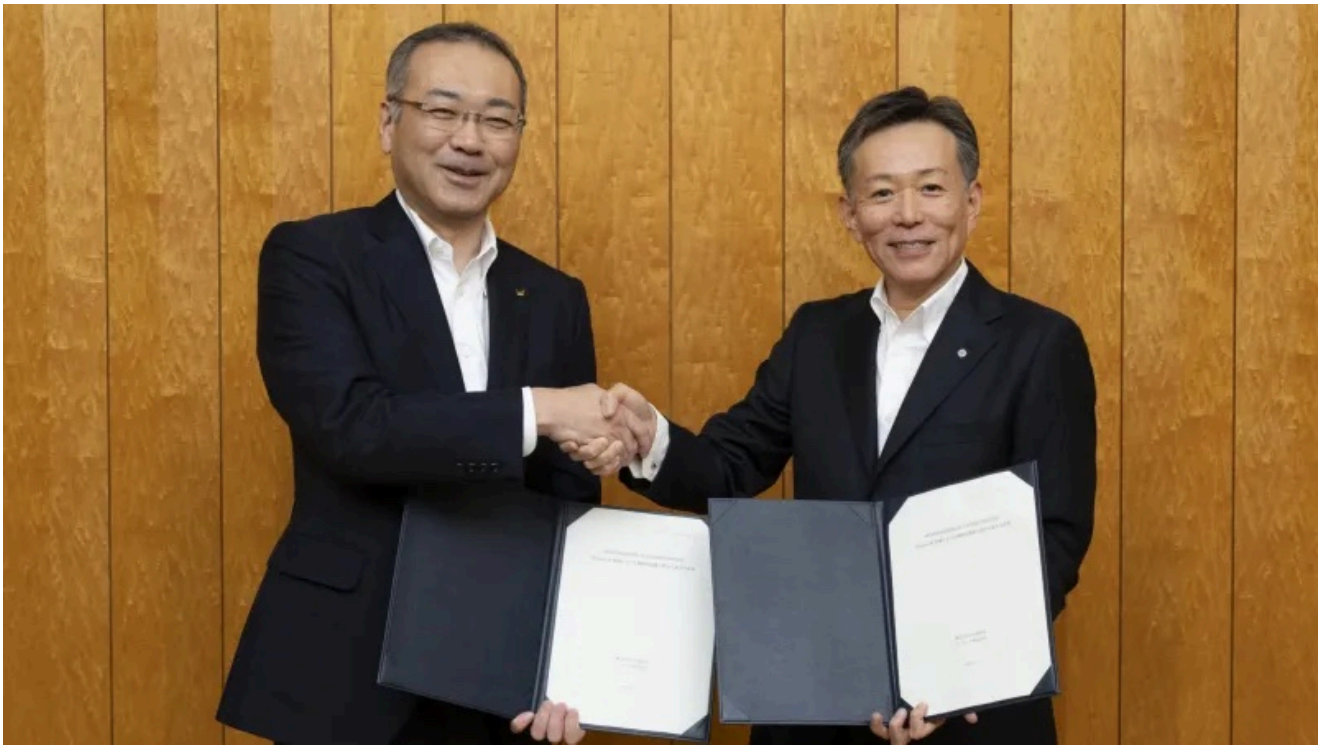
Hitachi y FANUC se alían para llevar la IA física a las fábricas

7 de octubre de 2026, Robot Digest. Selección: Miguel Acevedo

産業用ロボット, japon, industrial, 協働ロボット, 多関節ロボット, バラ積みピッキング, 物流, 自動化



Hitachi anunció el 30 de septiembre que firmó una alianza estratégica con FANUC para llevar al mercado la “IA física”, tecnología de inteligencia artificial (IA) que actúa sobre el mundo real.

Ambas empresas validarán y desplegarán en conjunto sistemas de IA física que combinan tecnologías de IA de Hitachi, como “HMAX Industry”, con la tecnología de robots con IA de FANUC.

Primero los instalarán en fábricas del grupo Hitachi para validarlos y mejorarlos, y a partir del año fiscal 2027 comenzarán a ofrecer los sistemas de IA física a una amplia gama de industrias, como semiconductores, farmacéutica, salud, materiales de alto rendimiento, automotriz, logística, alimentos, construcción naval y agricultura.

Toshiaki Tokunaga, presidente y CEO de Hitachi (a la derecha en la foto), declaró: “Al acompañar de forma integral desde la implementación de la IA física en planta hasta su operación y mejora, vamos a contribuir a mejorar la productividad y la calidad en la manufactura y a resolver problemas sociales como la falta de personal”.

Kenji Yamaguchi, presidente y CEO de FANUC, declaró: “Queremos acelerar la adopción de la IA física en la sociedad combinando la avanzada tecnología de IA de Hitachi con la alta

confiabilidad, la tecnología de control avanzada y la tecnología de IA que FANUC desarrolló a lo largo de muchos años, y con robots que tienen una amplia trayectoria de implementación".

Fuente: Robot Digest

roboticaasialatam.com/2026-10-07-ai-774f8c/