

Un paseo por la evolución de la robótica durante el último siglo



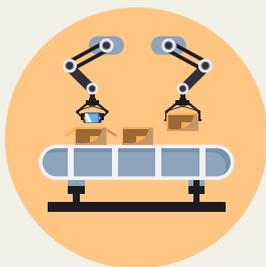
1921 ▶▶▶

El término “robot” aparece por primera vez en una obra de teatro del escritor checo Karel Capel, el cual se anticipó a muchos de los debates generados por la IA.



1942 ▶▶▶

El escritor de ciencia ficción Isaac Asimov desarrolla sus famosas tres **Leyes de la Robótica** como marco teórico para su serie de novelas relacionadas con los robots.



1956 ▶▶▶

George Devol y Joseph Engelberger desarrollan con la empresa Unimation el **primer robot comercial**. Años más tarde, en 1961, Devol crea el primer robot industrial.

Fuente: PwC.



◀◀◀ 1939

Durante la Exposición Universal se exhibe por primera vez un **robot humanoide llamado Elektro** desarrollado por Westinghouse Electric Corporation.



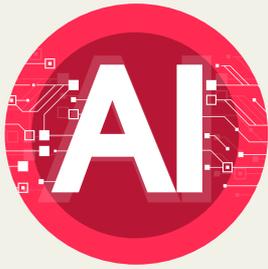
◀◀◀ 1948

El neurofisiólogo William Grey Walter crea **robots autónomos inspirados en el modo en que se conectan las neuronas cerebrales**, lo que le permite *entrenarlos*.



◀◀◀ 1975

Victor Scheinman, junto a Unimation, crea PUMA, un **brazo manipulador universal** que servirá como referencia para muchos proyectos en el futuro.



1984 ▶▶▶

El informático Doug Lenat pone en marcha Cyc, el **proyecto más antiguo del mundo relacionado con IA** y también uno de los más controvertidos.



2011 ▶▶▶

Apple introduce el asistente de voz Siri, revolucionando el mundo de la telefonía móvil y creando **un sistema informático capaz de interactuar con humanos**.



2020 ▶▶▶

La **industria de los drones**, de reciente creación, cobra cada vez más importancia gracias a la multitud de funciones de servicio que ofrece.



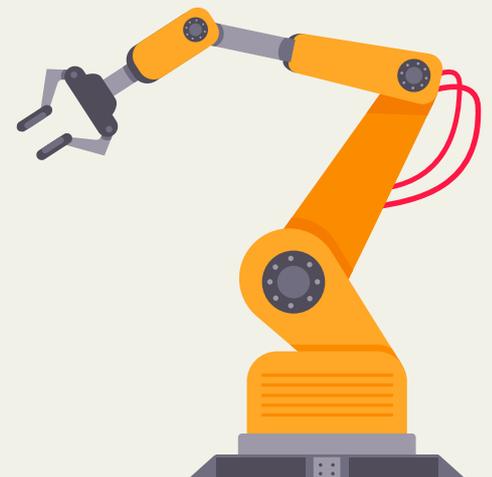
◀◀◀ 2000

Honda crea ASIMO, **el primer robot humanoide** capaz de desplazarse como un bípedo e, incluso, interactuar con personas a un nivel social básico.



◀◀◀ 2015

Amazon crea Alexa, un asistente virtual capaz de conectarse con multitud de aparatos y combinar tanto **capacidades sociales como de servicio doméstico**.



Fuente: PwC.