

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CULIACÁN

HISTORIA DE LA IA

INTELIGENCIA ARTIFICIAL
PROFESOR: ZURIEL DATHAN MORA FELIX
CLASE: 9 A 10

INTEGRANTES:

- Guillén Ruiz Alexis
- Velázquez Alarcón Juan Antonio



ORÍGENES DE LA IA

La idea de la inteligencia artificial (IA) tiene raíces en la antigüedad, cuando filósofos y matemáticos imaginaron la posibilidad de crear máquinas con inteligencia similar a la humana. Sin embargo, la IA como disciplina científica comenzó a tomar forma en el siglo XX. En 1950, el matemático y lógico británico Alan Turing propuso la famosa "Prueba de Turing", un criterio para determinar si una máquina puede exhibir un comportamiento inteligente similar al humano.



PRIMEROS AVANCES (1950-1980)



En las décadas de 1950 y 1960, los primeros programas de IA fueron desarrollados, incluyendo el Logic Theorist, creado por Allen Newell y Herbert Simon, que podía demostrar teoremas matemáticos. En la década de 1970, el optimismo inicial se desvaneció debido a la falta de poder computacional y financiamiento, lo que llevó a un periodo conocido como el "invierno de la IA"

AUGE DE LA IA MODERNA (1990- ACTUALIDAD)

A partir de la década de 1990, la inteligencia artificial comenzó a lograr avances significativos. En 1997, la supercomputadora Deep Blue de IBM derrotó al campeón mundial de ajedrez Garry Kasparov, demostrando la capacidad de las máquinas para competir con los humanos en tareas complejas. En 2011, el sistema de IA Watson, también de IBM, venció a concursantes humanos en el programa de televisión Jeopardy!



IA EN EL FUTURO

El futuro de la inteligencia artificial es prometedor y desafiante al mismo tiempo. La IA ya forma parte de nuestra vida cotidiana en aplicaciones como asistentes virtuales (Alexa, Siri), sistemas de recomendación (Netflix, YouTube) y vehículos autónomos. Se espera que en las próximas décadas se logren avances en inteligencia artificial general (IAG), donde las máquinas puedan igualar o incluso superar la inteligencia humana en diversas áreas.





CONCLUSIÓN



¡MUCHAS
GRACIAS!

