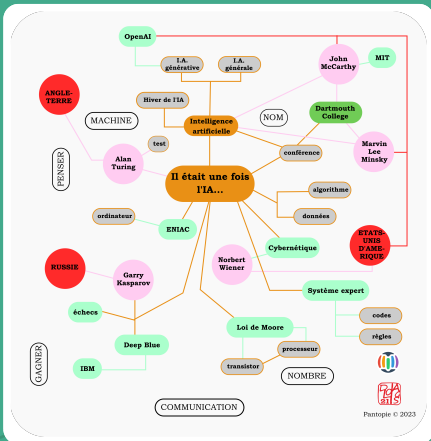




1950-1975

ETATS-UNIS D'AMÉRIQUE

07-COMMUNICATION

NUMÉRIQUE

IA

LG GREC

07-COMMUNICATION

NUMÉRIQUE



Il était une fois l'IA...

L'histoire de l'intelligence artificielle, née il y a quelques décennies, commence avec la cybernétique lancée par Norbert Wiener dans les années 1940, alors que les premiers ordinateurs comme l'ENIAC voient le jour. En 1950, Alan Turing s'interroge sur la possibilité pour une machine de penser et propose son célèbre test explorant les frontières entre humain et machine. L'été 1956, une conférence au Dartmouth College introduit le terme « intelligence artificielle », porté par John McCarthy, tandis que Marvin Minsky contribue à sa définition. Les attentes initiales élevées déçoivent dans les années 1960, entraînant un « hiver de l'IA » dans les laboratoires et les financements, avant l'émergence des systèmes experts imitant les spécialistes humains. En 1997, Deep Blue bat Garry Kasparov, symbolisant les progrès de l'IA, soutenus par la loi de Moore sur l'accroissement exponentiel de la puissance des processeurs. Dans les années 2010, l'accès à de vastes données et des algorithmes d'apprentissage automatique relance l'IA, désormais capable de découvrir les règles par corrélation et classification. L'arrivée d'agents conversationnels en 2022 marque l'essor de l'IA générative, bouleversant l'usage public et ouvrant des perspectives encore ouvertes...

Source : Diffusé avec SUP'DE COM dans le cadre de la série de vidéos « Les Improbables Rencontres » / 2023

