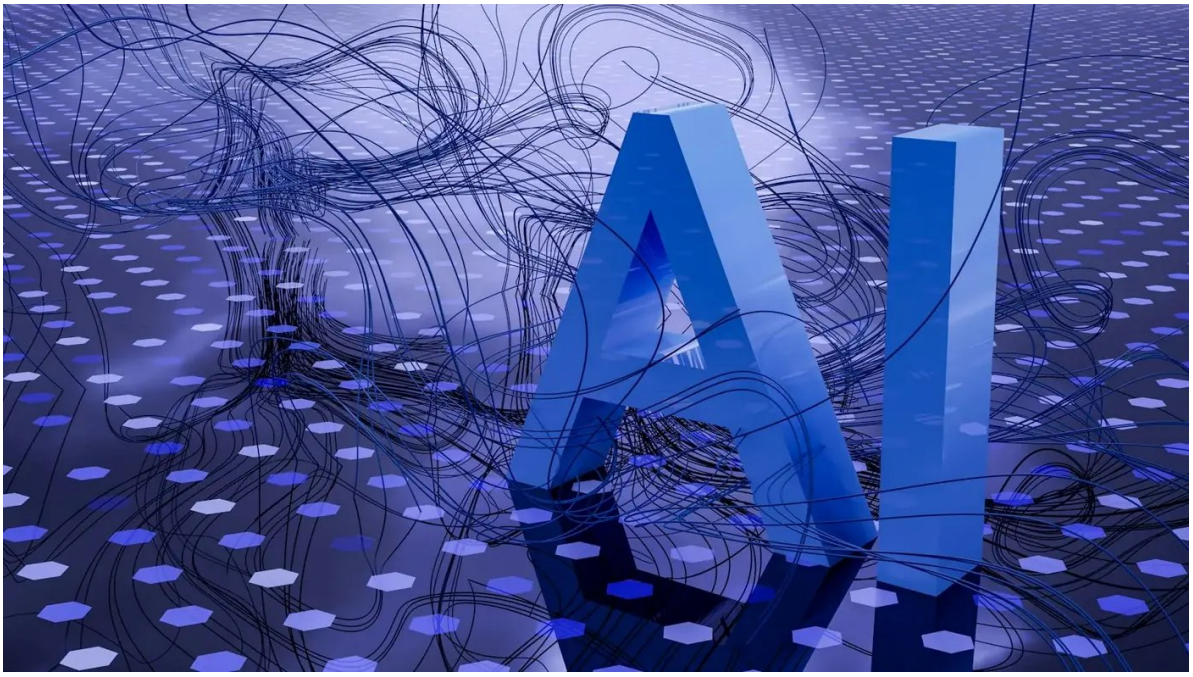
Les Dossiers de l’Akadémie · IA, rétrospective 2020-2023

Équipe L’Akadémie · 15/10/2025

De GPT-3 à ChatGPT : trois années qui ont fait entrer l’intelligence artificielle générative dans le quotidien.



2020-2021 : les modèles de langage changent d’échelle

En 2020, GPT-3 montre qu’un modèle entraîné sur de très grands volumes de texte sait rédiger, résumer ou traduire avec très peu d’exemples. En 2021, la génération d’images à partir de texte (DALL·E) et l’assistance au code (GitHub Copilot) élargissent le champ des usages. La même année, la Commission européenne propose un règlement sur l’IA fondé sur le niveau de risque.

2022 : la génération d’images devient publique

DALL·E 2, Midjourney et Stable Diffusion rendent la création visuelle assistée accessible à tous. Les questions de droits d’auteur, de données d’entraînement et de désinformation entrent dans le débat public.

Novembre 2022 : ChatGPT

Le lancement de ChatGPT, fin novembre 2022, place pour la première fois un assistant conversationnel entre les mains du grand public. Il atteint un très large public en quelques semaines et provoque une course à l'innovation chez les grands acteurs et les laboratoires.

2023 : l'année de l'adoption

GPT-4, les modèles ouverts comme LLaMA et les premiers assistants intégrés aux outils de bureautique installent l'IA générative dans les entreprises. Les organisations découvrent à la fois les gains de productivité et les risques : hallucinations, confidentialité des données, biais.

Ce qu'il faut retenir

- Le saut vient de l'échelle des modèles et de la qualité de l'interface, pas d'une rupture soudaine de la recherche.
- Les usages précèdent les règles : gouvernance et formation deviennent des sujets de direction.
- Comprendre les limites de l'outil est aussi important que de savoir l'utiliser.

La suite dans la partie 2 : 2023-2025.

Article original : https://akademiedudigital.com/blog/ia/dossiers-ia-retrospective-2020-2023