

L'intelligence artificielle générative (IA générative) est une technologie capable de produire de nouveaux contenus à partir des modèles qu'elle a appris. Elle ne se limite pas aux textes, mais peut également générer des images, des sons, du code ou même des vidéos.

Son fonctionnement repose sur des modèles de langage de grande taille et sur des algorithmes d'apprentissage profond entraînés sur d'immenses ensembles de données.

Son principal avantage réside dans la création de solutions innovantes et le soutien à la recherche, à l'éducation et aux activités quotidiennes. Néanmoins, elle comporte aussi des risques, comme la diffusion de fausses informations ou l'accentuation des dilemmes éthiques. Ainsi, l'IA générative constitue à la fois une opportunité prometteuse et un défi majeur pour la société.