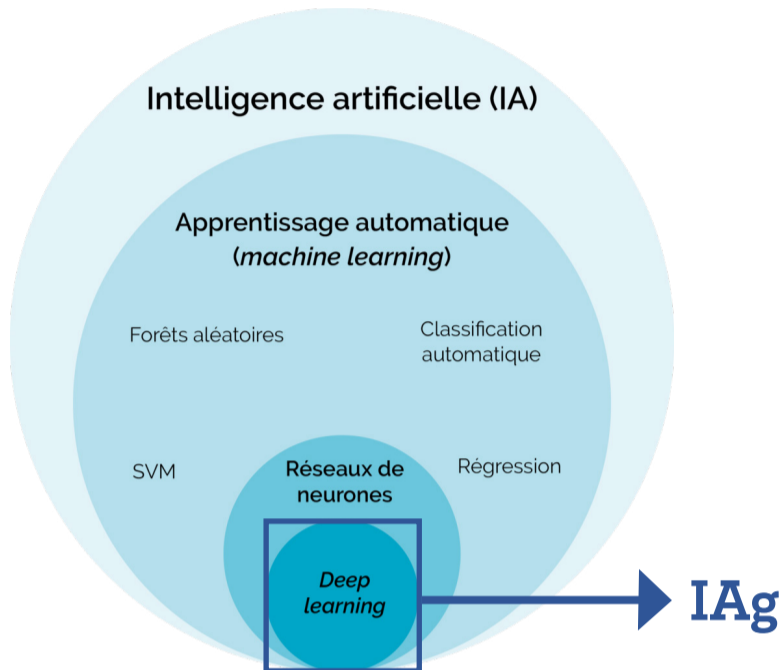


1 - Définitions, fonctionnement et historique

IA et IAg : de quoi on parle ?



Nécessite beaucoup de données pour apprendre les modèles

Comment ça marche ?

Modèle d'IAg principal : Grand modèle de langage (LLM)

Fonction : prédire le prochain mot d'un texte.

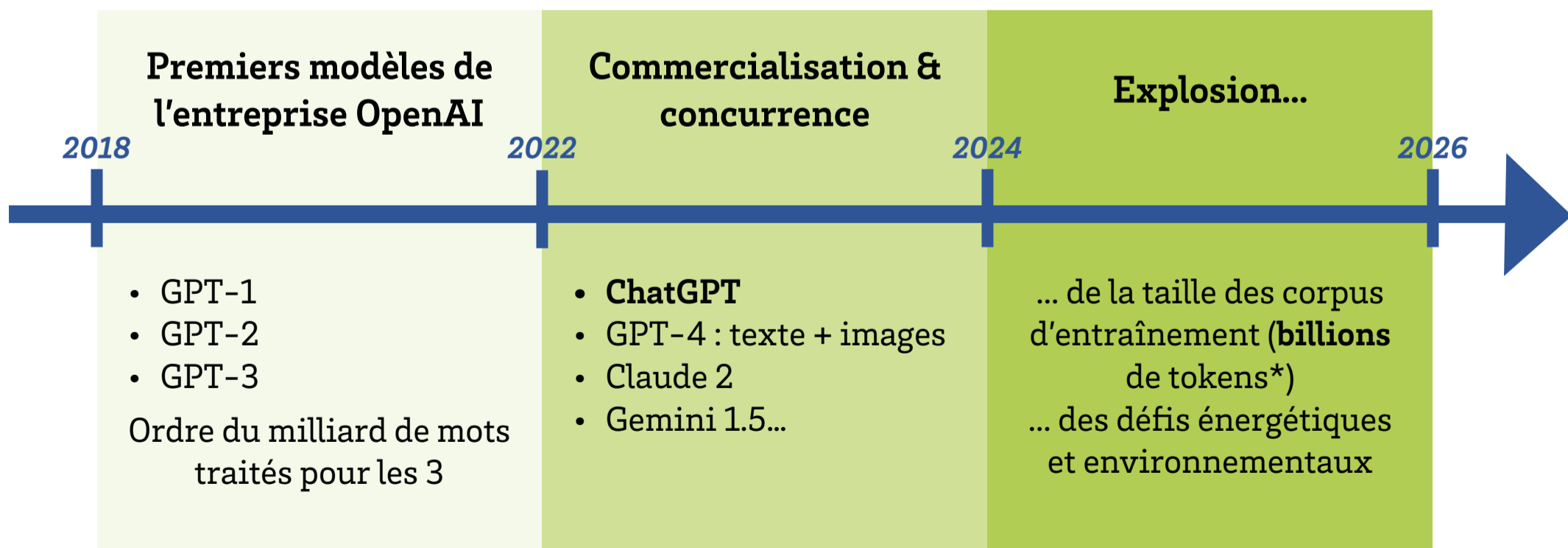
- 1) **Entraînement** sur une énorme quantité de données (*Internet créé par des humains mais opaque*).
- 2) **Ajustement** d'une quantité astronomique de paramètres pour affiner les prédictions.
- 3) **Renforcement** des réponses par retours humains (votes).

Autres modèles : «Modèles de génération d'image» et «Modèles multi-modaux», plus récents, qui peuvent interpréter du texte, des images, des vidéos et des sons

ChatGPT = chatBot (agent conversationnel) + LLM

✓ Génère une suite de mots **crédibles** (basés sur des données humaines) à partir d'un contexte donné (prompt)

✗ N'est pas conçu pour répondre correctement à un problème



* syllabe ou mot, composant les bases de données d'entraînement