IA - DeepSeek : mythe, réalités et géopolitique

IA - DeepSeek : mythe, réalités et géopolitique

Une forme d’hystérie autour de l’IA a une nouvelle fois gagné la tech au début de l'année 2025, une atmosphère qui rappelle la sortie de ChatGPT et la course aux annonces entre géants de la tech aux Etats-Unis qui a suivi, en 2023.

Cette fois, le pavé dans la marre a été jeté par DeepSeek, un modèle d’intelligence artificielle chinois qui peut effectuer des tâches similaires à celles réalisées par ceux d'Open AI. Son agent conversationnel DeepSeek R1 était en tête des téléchargements des applications gratuites sur l’Apple store aux Etats-Unis peu après son lancement. Et il doit aussi sa notoriété à la publicité qu’en ont faite de grandes personnalités du secteur aux Etats-Unis, à commencer par Sam Altman, le patron d’Open IA, l’entreprise qui a créé ChatGPT.

Mais pourquoi tant d’agitation ?

Il y aurait d’abord les faibles ressources nécessaires pour l'entraîner et le faire fonctionner. A cela s’ajoute que l’outil est open source, autrement dit qu’il peut être téléchargé gratuitement et utilisé par des développeurs pour d’autres usages.

Enfin et surtout il y a la crainte que sur l’IA la Chine rattrape très vite les Etats-Unis, une rivalité technologique qui aura aussi des conséquences géopolitiques.

Le leader mondial de l'intelligence artificielle (IA) OpenAI, confronté à la concurrence de l'outsider chinois a dévoilé un nouvel outil de "recherche approfondie" pour ChatGPT, lundi 3 février 2025 à Tokyo, en marge d'un événement organisé avec son partenaire nippon Softbank.

Alors que les rumeurs vont bon train sur d’éventuels plagiats, ou encore le risque pour les données occidentales, Sur le Fil, le podcast quotidien de l'AFP, propose de faire le point sur ce que l’on sait, ou pas, sur DeepSeek avec Alain Goudey, directeur général adjoint de la Neoma Business School en charge du numérique, et Oliver Hotham, correspondant de l’AFP en charge de l’économie et de la technologie à Pékin.

Réalisation : Michaëla Cancela-Kieffer

Niveau
Cycle 4
Lycée
Thématique
EMC
EMI
HGGSP
SES