

Séance 50

LLM, état et perspectives

17 octobre 2023

Présentation

Les modèles de langage ont récemment connu un nouvel essor, illustré par le succès des plateformes comme ChatGPT. La possibilité pour des machines de traiter et générer de l'information à un niveau comparable à celui d'un humain pose de nombreuses questions de société : quelles industries seront transformées, comment les services actuels évolueront, comment ces technologies peuvent être régulées et comment l'économie pourra s'adapter. Au-delà des réflexions sociétales, nous dresserons aussi un aperçu de l'écosystème actuel et des challenges techniques que posent ces technologies.

Intervenant :

Louis Abraham est un expert reconnu dans le domaine de l'informatique. Après ses études à Polytechnique et ETH Zurich, il a été chercheur en IA et a collaboré avec Stanford et le MPI. Il a également développé des technologies de pointes en NLP pour la finance et de stockage cloud chiffré de bout en bout. Il est actuellement administrateur de l'Afer et doctorant en finance à Paris 1.

*

La chaire PARI (programme sur l'appréhension des risques et des incertitudes), portée par l'ENSAE et Sciences Po, a pour objectif d'identifier et comprendre (i) le champ de pertinence de nos outils d'appréhension des risques, et (ii) leurs conditions d'émergence et d'utilisation. Créée début 2015, elle organise un séminaire de recherche mensuel de 2h pour présenter et échanger autour de ses travaux et des thématiques connexes. Le deuxième cycle de la chaire porte sur les enjeux du big data pour l'assurance.