

## LES GRANDS MODÈLES DE LANGAGE «EX. GPT» PEUVENT-ILS TRANSFORMER L'INDUSTRIE FINANCIÈRE ?

Évènement tendants les locaux de CDPQ le 24 août 2023

Partenaires de l'évènement

**CDPQ, PSP, DGAM, Innocap, Bodhi Research**

## RAPPORT

DE L'ÉVÈNEMENT « BLOOMBERG-CDPQ »

ORGANISÉ PAR FIAMM

### Intervention de **Shawn Edwards, CTO de Bloomberg**



#### POINTS SAILLANTS

**Shawn Edwards (Bloomberg):**

Shawn Edwards a offert une étude détaillée des modèles de langage avancés, mettant en lumière leur évolution, leur connaissance globale et leurs compétences techniques. Il a retracé l'expérience de Bloomberg avec ces modèles, notamment la création et l'efficacité de BloombergGPT pour des tâches spécifiques à leur secteur. Edwards a mis en avant l'importance d'une mise en œuvre agile et les dangers potentiels liés à ces modèles.

[SUITE](#)

### Intervention de **Dr. Russ Goyenko (McGill)**



#### POINTS SAILLANTS

**Dr. Russ Goyenko (McGill):**

Russ Goyenko a exposé une étude démontrant la capacité de l'IA à décrypter avec précision les intentions des dirigeants d'entreprise. Cette étude a utilisé l'IA pour anticiper les surprises financières en se basant sur les commentaires de gestion dans les rapports d'entreprise.

[SUITE](#)

### Points clés des dirigeants de la CDPQ et des PSP



**Jean-François Bérubé de la CDPQ**, un groupe d'investissement mondial actif sur les principaux marchés financiers, a introduit le sujet en soulignant le potentiel de transformation de l'IA générative (GenAI), citant une comparaison souvent répétée avec les possibilités permises par l'invention de l'ordinateur personnel. Il a présenté un bref historique de la ML/AI, retraçant son évolution depuis les modèles simples jusqu'aux systèmes avancés tels que ChatGPT.

[SUITE](#)



**David Ouellet, PSP**, un acteur majeur du secteur privé et le plus grand propriétaire agricole au monde.

PSP a utilisé les innovations technologiques pour développer son propre PSPGPT, qui est maintenant utilisé quotidiennement par environ un tiers de son équipe. David mentionne l'utilisation d'un outil d'IA, le "ChatPSP", pendant les réunions pour améliorer les discussions en suscitant des questions et des idées. Il est intéressant de noter qu'ils utilisent le modèle pour se remettre en question et réduire le risque que des biais comportementaux se glissent dans leur décision finale.

[SUITE](#)



### Discussion en panel

#### POINTS SAILLANTS

Lors de la discussion sur l'IA générative en finance, les spécialistes ont mis en avant les enjeux éthiques et ESG de l'IA, soulignant l'importance d'une utilisation responsable et d'une intégration mesurée. L'impact croissant de l'IA dans la décision financière et l'éducation a été abordé, tout comme les obstacles liés à la disponibilité limitée des données.

[SUITE](#)