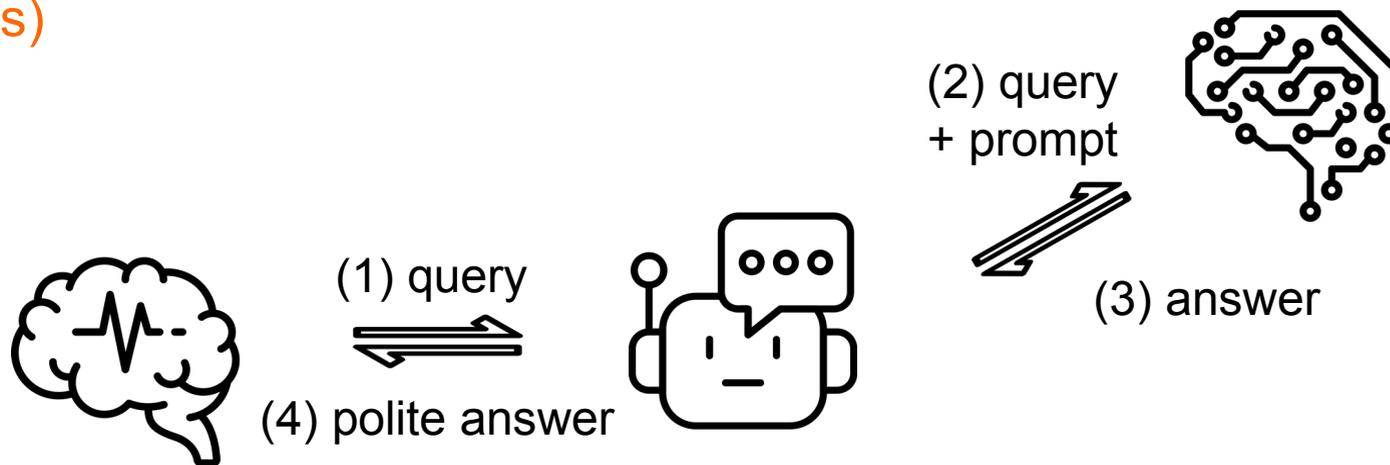


- (1) Limites des LLM
- (2) Promesses des RAG
- (3) Groupe de travail RI3
- (4) Formations 2025



## ➤ Limites des LLM (Large Language Models)

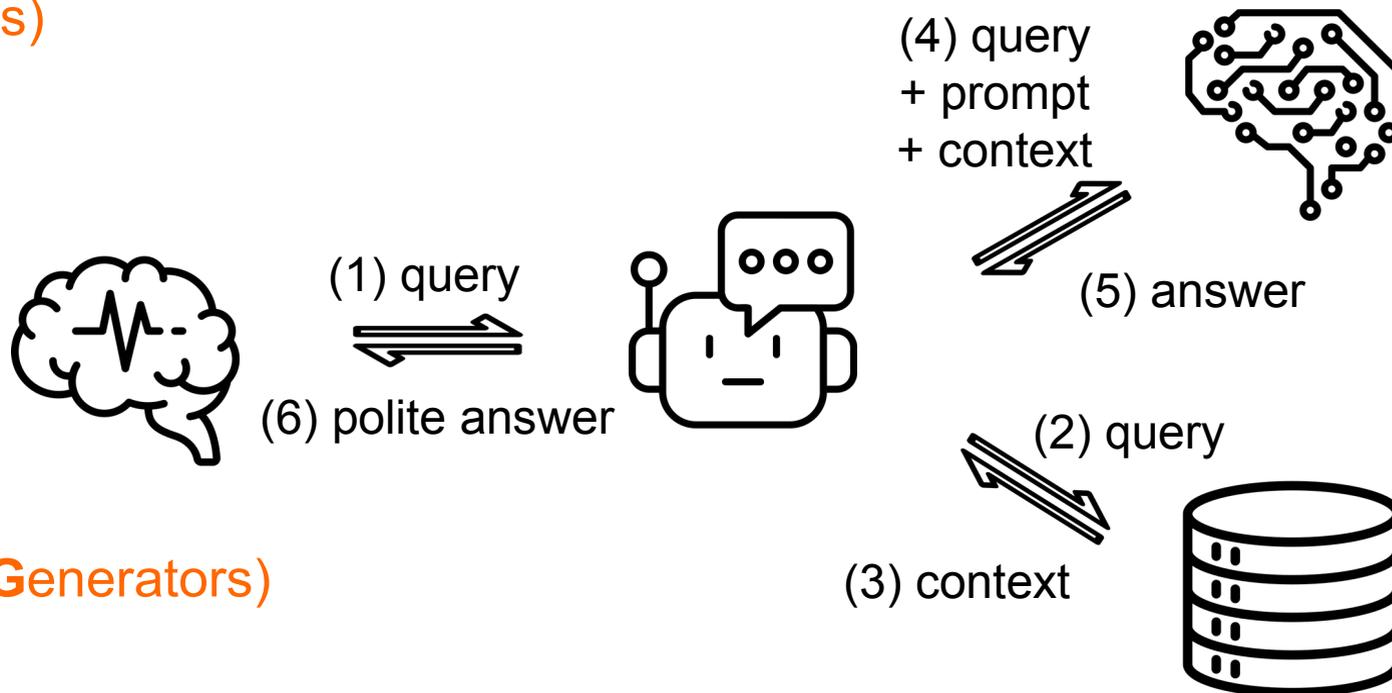
- ◆ Coût écologique.
- ◆ Biais des données d'entraînement.
- ◆ Hallucinations.





## ➤ Limites des LLM (Large Language Models)

- ◆ Coût écologique.
- ◆ Biais des données d'entraînement.
- ◆ Hallucinations.



## ➤ Promesses des RAG (Retrieved Augmented Generators)

- ◆ Spécialisation facile.
- ◆ Données mieux à jour.
- ◆ Moins d'hallucinations.



- **RAG Labs**, porté par Imed Magroune (CEA).
  - ◆ Liste électronique : <https://listserv.in2p3.fr/cgi-bin/wa?A0=RI3-RAG-LABS-L>
  - ◆ Site : <https://gitlab.in2p3.fr/ri3/groupe-travail/gt-ilm/raglabs>
  - ◆ Réunions de lancement : 14 juin, 10 septembre, 29 octobre.
  - ◆ Prochaine réunion : ?.
  
- Quels cas d'utilisations ?
  - ◆ Support aux utilisateurs, enrichis avec la doc, l'intranet, les tickets.
  - ◆ Fouille de logs, de cahier de laboratoire, de bases de publications scientifiques.
  - ◆ Revue et génération de code sur des produits métier.
  - ◆ Assistants éducatifs, nourris par des cours.



- Quelles actions ?
  - ◆ Retours d'expérience
  - ◆ Mise au point de piles logicielles
  - ◆ Partage de ressources matérielles
  - ◆ Production de tutoriels, formations, écoles
- Projets de formations 2025
  - ◆ Contribution à JDLS 2025 à Sete du 3 au 5 juin.
  - ◆ Projet d'ANF « **Labos Bots** » ***en recherche de financement !*** au [Domaine de Saint-Paul](#) de Saint-Remy-lès-Chevreuse, du 17 au 21 novembre.