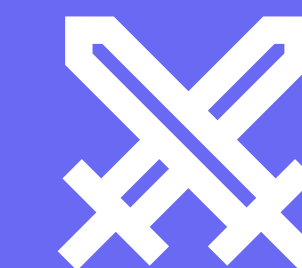


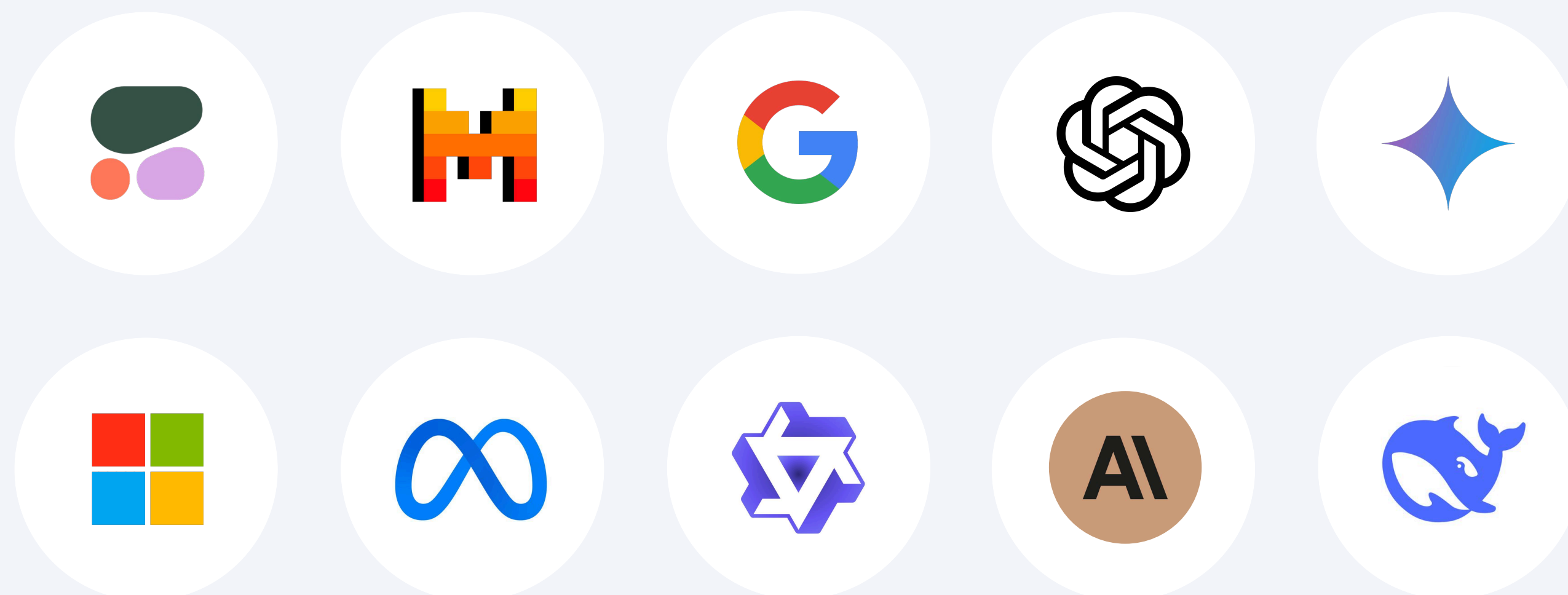
# Conclusion



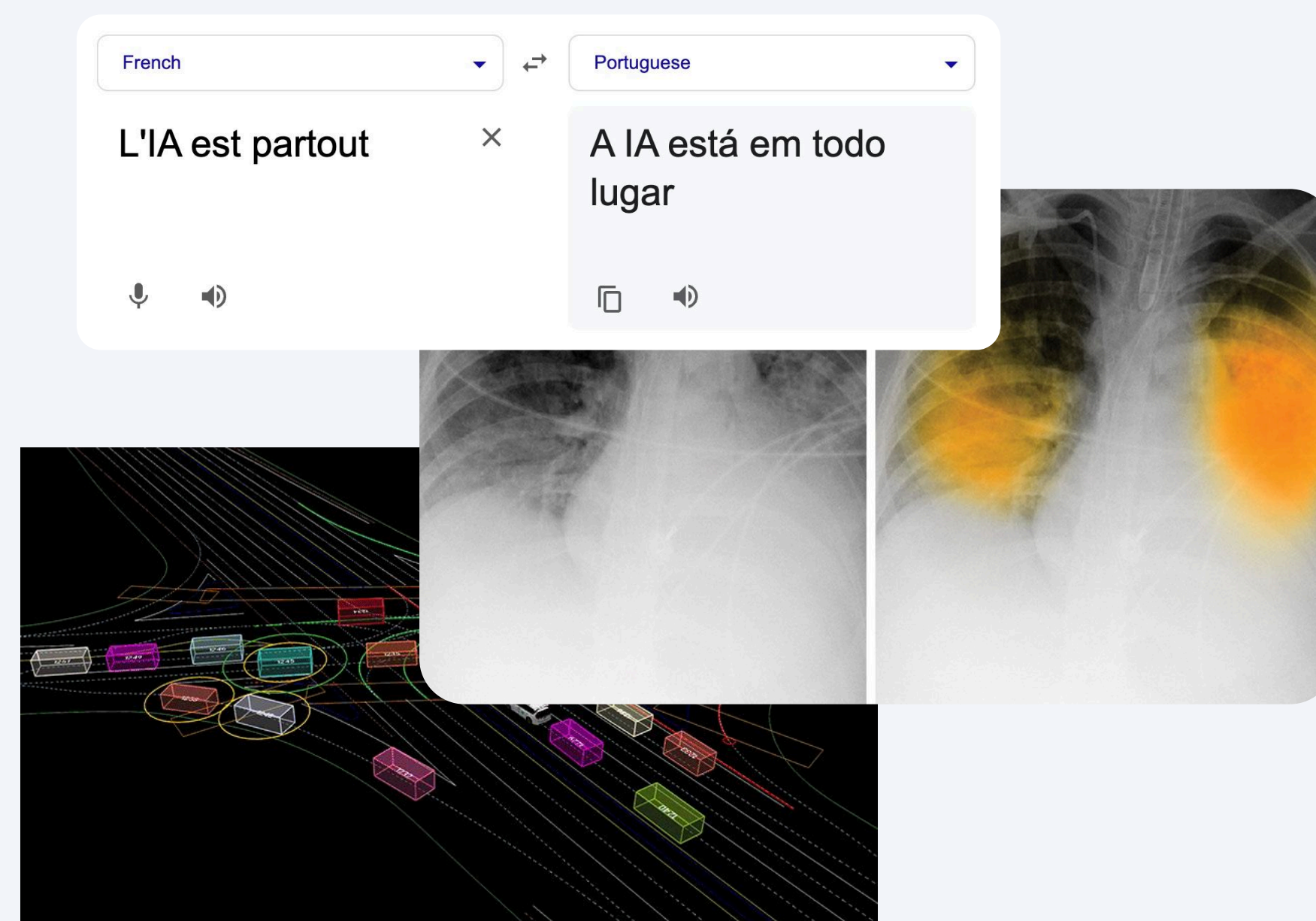
Les duels de l'IA  
par compar:IA

## L'IA ce n'est pas que ChatGPT

IA génératives conversationnelles



Autres IA



Pour en découvrir plus : [comparia.beta.gouv.fr](https://comparia.beta.gouv.fr)



# Conclusion



Les duels de l'IA  
par compar:IA

## Les modèles d'IA ont un impact environnemental

1 question à  
un très grand modèle d'IA

=

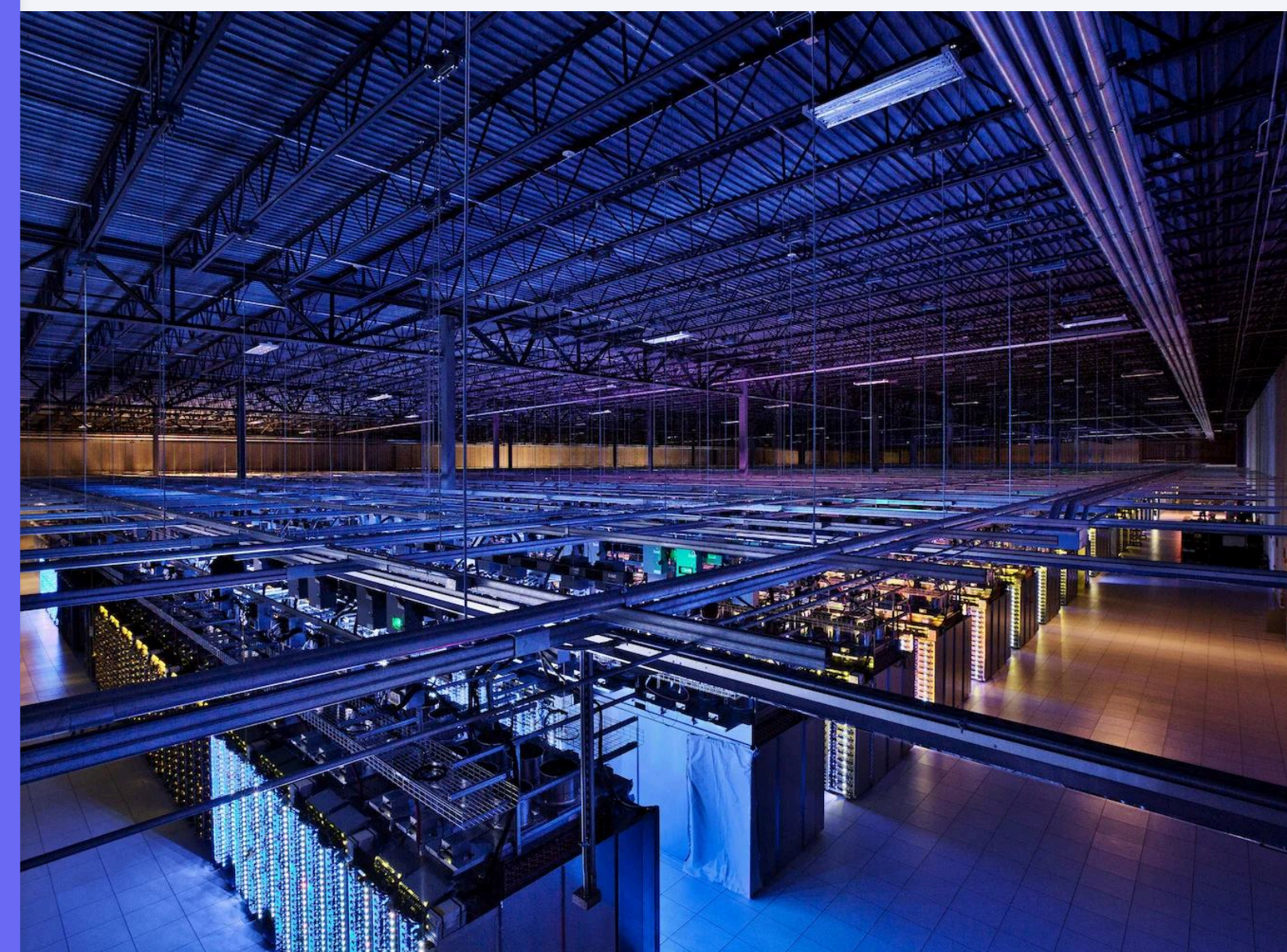
 **37<sub>g</sub> CO<sub>2</sub>**

 **12<sub>h</sub>**

 **1<sub>h</sub>**

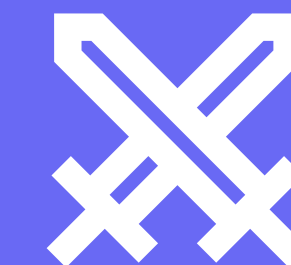
Méthodologie :  
Ecologits

pour un modèle de taille  
estimé à 300 milliards de  
paramètres et une taille de  
réponse de 452 tokens





# Conclusion



**Les duels de l'IA**  
par compar:IA

## Les petits modèles consomment moins

Les petits et moyens modèles d'IA consomment moins d'énergie que leurs homologues de grande taille, tout en offrant des résultats de qualité comparable.

Où trouver les petits modèles ?



**HuggingChat**



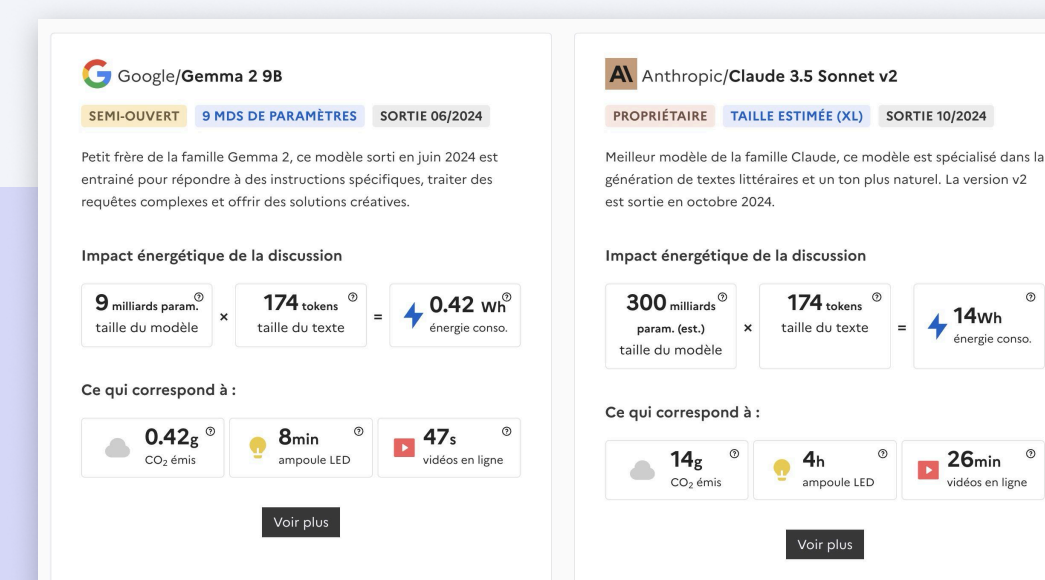
**Jan**



**Duck.ai**



**OpenRouter**



**Découvrez les petits modèles adaptés à vos besoins sur**

**compar:IA**

# Conclusion



Les duels de l'IA  
par compar:IA

Une recherche web  
consomme moins d'énergie  
qu'une requête à un modèle  
d'IA générative.

Source : *International Energy Agency (IAE).*

Privilégiez les moteurs de recherche pour les informations factuelles et l'actualité. Évitez l'IA pour les calculs, domaine où les modèles sont peu performants.



# Conseils pour utiliser l'IA plus frugalement



**Les duels de l'IA**  
par compar:IA

- 1** Utilisez des petits modèles
- 2** Pour de la recherche d'information, préférez les moteurs de recherche
- 3** Utilisez compar:IA pour identifier les bons modèles pour vos cas d'usages

## BONUS

Scannez ce code pour télécharger un guide d'IA frugale

