



CHECKLIST 3 :

SÉLECTION OU DÉVELOPPEMENT DE MODÈLES

Choisir le bon modèle d'IA générative est une décision stratégique qui impacte directement les performances, les coûts et la faisabilité de votre projet. Faut-il opter pour un modèle prêt à l'emploi, affiner un modèle open-source ou développer une solution sur mesure ? Cette checklist vous guide dans l'analyse de vos besoins, la comparaison des options disponibles et l'implémentation de stratégies comme le RAG pour enrichir les capacités de votre modèle.

→ Analyse des Besoins

- ☐ Évaluer si un modèle "prêt à l'emploi", un modèle open-source à affiner (*fine-tuning*) ou un développement sur mesure est le plus adapté au cas d'usage.
- ☐ Comparer les modèles en fonction de leurs performances, de leur coût, de leur licence d'utilisation et de leurs exigences techniques.

→ Choix du Modèle

- ☐ Envisager l'utilisation de modèles plus petits et spécialisés (ex: Mistral 7B) pour des tâches ciblées, afin d'optimiser les coûts et le ROI.
- ☐ Pour les tâches complexes, évaluer les grands modèles de fondation (ex: GPT, Gemini, Claude) en tenant compte de leurs forces et faiblesses respectives.
- ☐ Vérifier la compatibilité du modèle avec l'infrastructure existante ou planifiée.

→ Adaptation et Fine-Tuning

- ☐ Définir une stratégie pour adapter le modèle de base en l'entraînant ou en l'affinant avec des données internes spécifiques.
- ☐ Implémenter une architecture RAG (Retrieval-Augmented Generation) pour enrichir les réponses du modèle avec une base de connaissances interne et fiable.
- ☐ Déployer le modèle de base dans l'infrastructure de l'entreprise (cloud ou *on-premise*).

→ Développement et Intégration

- ☐ Développer des applications spécifiques qui exploitent les capacités du modèle sélectionné.
- ☐ Intégrer le modèle aux outils et flux de travail existants (ex: via des plugins ou des API).

Le choix du modèle doit être guidé par vos cas d'usage spécifiques, vos contraintes techniques et votre budget. N'oubliez pas qu'un modèle plus petit et spécialisé peut souvent offrir un meilleur ROI qu'un modèle généraliste coûteux. L'architecture RAG et le fine-tuning avec vos données internes vous permettront d'obtenir des performances optimales tout en maîtrisant vos coûts. Testez, comparez et adaptez pour trouver la solution la plus efficace pour votre organisation.

Besoin d'aide pour choisir et déployer le bon modèle ?

Je vous aide à sélectionner la solution technique la plus adaptée à vos besoins et votre budget. Du conseil stratégique au [Déploiement](#) complet, je vous accompagne dans la mise en œuvre de votre architecture IA (RAG, fine-tuning, agents personnalisés).

 Contact : sebastien.chami@blackbygreen.com

 Réserver un échange : <https://calendly.com/sebastien-chami/rdv>

 Formulaire de contact : <https://blackbygreen.fr/contact/>