

KIT MÉDIA CANDIDATS

GUIDE ENTRETIEN D'EMBAUCHE

Réussir son entretien d'embauche en **IA & Jumeaux** **Numériques**

Ingénieur IA, Data Engineer, architecte de systèmes intelligents...

Préparez-vous aux entretiens techniques et de mise en situation des métiers de l'IA.

3-4

Entretiens en moyenne avant une offre

50-80K€

Fourchette de rémunération à négocier

STAR

La méthode à maîtriser

Avant l'entretien

Les entretiens en IA combinent souvent une évaluation des fondamentaux (data, modèles, MLOps) et une mise en situation produit : on attend de vous que vous raisonnez sur les compromis (coût, latence, fiabilité) plutôt que de citer des architectures par cœur.

Préparer sa recherche

- Identifiez les cas d'usage IA déjà déployés par l'entreprise (produit, communication, offres d'emploi)
- Repérez la stack technique mentionnée (LLM propriétaire vs open source, cloud utilisé, orchestrateurs d'agents)
- Préparez un exemple de projet où vous avez dû arbitrer entre performance et coût de calcul
- Anticipez une question sur l'IA responsable / les biais si l'entreprise est exposée au public

La méthode STAR pour structurer ses réponses

Pour chaque projet (académique, hackathon, stage), structurez votre réponse en 4 temps : le contexte métier, votre mission technique, les choix d'architecture ou de modèle, et le résultat mesuré.

Situation

Tâche

Action

Résultat

Questions comportementales fréquentes

- Racontez un projet où un modèle n'a pas donné les résultats attendus — qu'avez-vous fait ?
- Comment collaborez-vous avec des équipes non techniques (métier, produit) sur un projet IA ?
- Comment priorisez-vous entre exactitude d'un modèle et rapidité de mise en production ?
- Décrivez une situation où vous avez dû vulgariser un concept d'IA complexe

Questions techniques à anticiper

Exemples de questions

- Quelle est la différence entre du fine-tuning et du RAG (retrieval-augmented generation) ?
- Comment concevriez-vous un agent IA autonome capable d'utiliser des outils externes ?
- Qu'est-ce qu'un jumeau numérique et en quoi diffère-t-il d'une simple simulation ?
- Comment évalueriez-vous la qualité d'un modèle de langage sur une tâche métier précise ?
- Expliquez le rôle du MLOps dans le cycle de vie d'un modèle en production
- Comment géreriez-vous la dérive d'un modèle (data drift) une fois déployé ?
- Quels sont les risques principaux à sécuriser dans un pipeline d'agents IA en production ?
- Comment optimiseriez-vous le coût d'inférence d'un modèle à grande échelle ?

Négocier sa rémunération

Le marché de l'IA agentique et des jumeaux numériques croît d'environ +37% par an : les profils capables de livrer des projets de bout en bout restent rares. Valorisez vos projets concrets (portfolio, GitHub) et votre compréhension des enjeux business, pas uniquement la technique.

Repère marché : 50-80K€ selon poste et seniorité

Après l'entretien

- Envoyez un email de remerciement en citant un point technique précis évoqué
- Si un cas pratique ou un take-home test a été demandé, documentez vos choix d'architecture
- Relancez après 7-10 jours sans réponse, avec une question ouverte plutôt qu'une simple relance
- Demandez un retour sur votre approche technique même en cas de refus

« On recrute d'abord un raisonnement produit — la techno IA évolue vite, la capacité à cadrer un problème beaucoup moins. » — retour recruteur, secteur IA/Data.

Repères de marché : estimations secteur IA France 2025-2026, retours d'expérience KaiSchool. À affiner selon l'entreprise, le poste et la localisation.