



<https://latribunelibre.com/emploi/experte-en-intelligence-artificielle-f-h-14>

## Expert(e) en Intelligence Artificielle F/H

### Description

Nous recherchons pour le compte de notre partenaire issu du secteur de l'Energie, un(e) Expert(e) en Intelligence Artificielle passionné(e) et expérimenté(e) pour accompagner l'exécution de notre feuille de route stratégique en IA. Vous jouerez un rôle central dans la mise en oeuvre de notre vision, en challengeant nos orientations stratégiques et en assurant le succès des projets prioritaires.

La mission est basée à Saint-Rémy-Lès-Chevreuse (78) et inclura 2 jours de télétravail par semaine.

Plus précisément, vos tâches seront les suivantes :

- Challenger la roadmap AI existante
- Analyser la feuille de route AI et les matrices de priorisation des cas d'usage.
- Apporter une perspective critique et des recommandations pour renforcer l'impact stratégique des initiatives.
- Identifier les opportunités d'optimisation ou de nouveaux cas d'usage alignés avec les objectifs de l'entreprise.
- Mise en oeuvre de la stratégie Data et infrastructure
- Collaborer avec les équipes internes Infra, archi et data pour établir les bases d'une infrastructure Data solide et évolutive pour nos POC AI.
- Superviser la mise en place de pipelines de données, des outils de traitement et des architectures nécessaires aux projets IA.
- Assurer l'intégration des outils et des plateformes technologiques sélectionnés dans le cadre de la stratégie AI.
- Gouvernance et pilotage des projets pilotes (PoC)
- Superviser les Proofs of Concept pour expérimenter et valider les choix technologiques et organisationnels de la gouvernance AI.
- Assurer la coordination entre les parties prenantes internes (DSI, métiers, Data teams) et les partenaires externes.
- Évaluer les résultats des PoC et fournir des recommandations pour le passage à l'échelle (industrialisation).
- Accompagnement à la prise de décision stratégique (Make or Buy)
- Participer activement aux discussions stratégiques sur la matrice make or buy pour les solutions IA.
- Apporter une expertise pour évaluer les solutions externes et les capacités internes.
- Support opérationnel et accompagnement des équipes
- Transférer des compétences aux équipes internes pour garantir l'autonomie progressive dans la gestion des projets IA.
- Apporter un soutien technique sur la conception, l'entraînement, et le déploiement des modèles IA en production.
- Mettre en oeuvre les bonnes pratiques en matière d'explicabilité, de robustesse et d'éthique des modèles IA.
- Veille technologique et innovation
- Assurer une veille active sur les technologies émergentes et les meilleures pratiques dans le domaine de l'IA et de la Data Science.

### Organisme employeur

SELFING

### Type de poste

Temps plein

### Secteur

INGÉNIERIE, ÉTUDES  
TECHNIQUES

### Lieu du poste

78575, ST REMY LES CHEVREUSE, ST REMY LES CHEVREUSE, France

### Salaire de base

50000 € - Salaire de base  
65000 €

### Date de publication

4 janvier 2025 à 12:04

### Valide jusqu'au

03.02.2025

## **Qualifications**

De formation Ingénieur ou équivalent Bac +5 en Intelligence Artificielle, Data Science, Statistiques ou domaine connexe, vous disposez au minimum 10 ans, dont minimum 5 ans en développement et déploiement de projets IA et Machine Learning.

Compétences techniques :

- Maîtrise des algorithmes de Machine Learning (classification, régression, clustering) et de Deep Learning(RNN, CNN, Transformers).
- Expertise en Python et R, ainsi qu'avec des outils MLOPS (MLflow, Kubeflow, DVC, Docker, Kubernetes).
- Connaissance des frameworks Big Data (Apache Spark, Hadoop, Flink)
- Expérience avec CI/CD et outils de versioning (Git, GitHub, GitLab).
- Expérience dans la mise en place d'environnements IA sur des infrastructures Cloud : AWS (SageMaker, Redshift), Azure (ML Studio), GCP (Vertex AI).

Compétences clés complémentaires :

- Solide capacité à challenger les orientations stratégiques et piloter des projets à forte valeur ajoutée.
- Leadership technique et capacité à travailler en équipe pour structurer des projets AI