



Altrion est votre solution !!

Data Scientist

- **Qui sommes-nous ?**

ALTRION est une international IT Company basée à Paris.

Nous travaillons avec des grands comptes internationaux dans les secteurs industriels, Défense, Banque, Assurance et LifeScience.

Nos clients nous reconnaissent pour notre savoir-faire et volonté en matière de fiabilité et sympathie. Nos consultants sont également reconnus dans la software industrie.

Notre expertise IT est focalisée sur la data et les systèmes d'information (architecture, Cybersécurité, Développements, Infra, Virtualisation).

Plus qu'un recrutement pour une mission il s'agit d'un véritable projet professionnel construit en 3 axes (Technique/Fonctionnel, Managérial et Revenu)

Nos interventions sont en environnement international l'anglais est donc requis.

Retrouvez toutes nos offres sur notre site web www.altrion.world.

- **Qui êtes-vous ?**

Vous êtes fait pour la prestation de services, vous aimez avoir toujours 1 ou 2 mètres d'avance sur votre client. Vous aimez être à la pointe des nouvelles solutions et voyez très vite son intérêt d'un point de vue métier car l'informatique reste une solution au service des humains.

- **Mission**

Contexte de la mission

Au sein de l'équipe recommandation, vous aurez un rôle clé dans l'exploration et la mise en place des nouveaux algorithmes pour enrichir nos systèmes de recommandation au centre de notre site. Votre mission consistera à concevoir, prototyper et valider des solutions innovantes basées sur l'IA / ML.

Vos missions seront les suivantes :

- Veille et innovation autours des systèmes de Recommandation: Suivre les dernières avancées en IA/ML (Deep Learning, apprentissage par renforcement, etc.) et identifier les technologies pertinentes pour les cas d'usage et le système de recommandation, notamment autour des Large Language Models (LLM) et de l'IA générative.
- Développement et expérimentation : Concevoir des PoC (Proof of Concept) et des MVP (Minimum Viable Product) fonctionnels et robustes pour valider la faisabilité technique des solutions envisagées



Altrion est votre solution !!

- Analyse de données et modélisation : Explorer et analyser des jeux de données complexes afin d'identifier des patterns et des insights. Concevoir et entraîner des modèles d'IA adaptés aux cas d'usage métiers
- Travail en équipe et partage des connaissances : Collaborer étroitement avec les équipes métiers, les Product Owners et l'équipe transverse au domaine (AAAI) pour comprendre les besoins et partager les résultats. Documenter clairement les choix techniques et les avancées réalisées
- Intégration et amélioration continue : Travailler avec l'équipe AI Capabilities pour intégrer et déployer les solutions IA sur les plateformes existantes (ML Solution, GenAI Solution) et contribuer à leur évolution

Objectifs et livrables

Compétences techniques :

- Python
- Machine learning
- Pytorch
- Google Cloud platform

Points pour être le meilleur profil :

- L'expérience dans le retail
- Expérience en création des modèle Deep Learning (pytorch) - NLP
- Expérience sur des projets comme : LTR, ranking, génération des embeddings, fine tuning des modèles (LLM et d'autres).

Compétences demandées

- **Python**
- **NLP**
- **GCP**
- **Machine learning**
- **PYTORCH**