

Ingénieur / Développeur principal – Intelligence artificielle

HAYLEM Technologies inc. est une entreprise dynamique en pleine expansion qui se spécialise dans la conception d'outils d'aide technologique pour les personnes ayant des troubles d'apprentissage. Tous les jours, nous aidons des milliers de personnes à lire et à écrire. L'humain est au cœur de nos projets. Ainsi, tous les membres de notre équipe bénéficient d'avantages qui leur permet de mettre de l'avant leur créativité et leur enthousiasme. C'est avec vos idées que nous créons l'avenir!

Chez HAYLEM Technologies, faire la différence dans la vie d'un humain est au cœur de nos valeurs. Nous mettons cette philosophie de l'avant autant pour les membres de notre équipe que pour nos clients. Ici, vous aurez la chance de sortir des sentiers battus. Saisissez votre opportunité, nous avons besoin de vous!

Description :

En tant qu'ingénieur/développeur principal –Intelligence artificielle, vous aurez la chance de mettre votre esprit analytique au défi et de contribuer à l'ensemble des projets d'intelligence artificielle avancés de la société. Vous serez la ressource principale des projets AI et effectuerez des analyses de performance de modèles, de la conception d'algorithmes génétiques ainsi que de la programmation de bibliothèques basées sur IA. Vous aurez la responsabilité de mener à terme les projets de conception qui vous sont assignés en vous assurant le respect des exigences du cahier de charge.

Responsabilités:

- Élaborer des stratégies de recherche basée sur l'intelligence artificielle afin d'améliorer la performance des algorithmes de pointe des logiciels de l'entreprise;
- Participer à la mise en place de l'architecture et des spécifications techniques des modèles d'intelligence artificielle;
- Développer et implémenter des modèles d'intelligence artificielle, tout en utilisant les meilleures pratiques;
- Tester et ajuster les modèles d'IA pour garantir leur efficacité et leur précision;
- Assurer la maintenance et l'amélioration continue des solutions d'IA déployées;
- Corriger et documenter le suivi des anomalies des logiciels;
- Collaborer activement aux activités et initiatives d'amélioration continue de l'équipe.

Compétences requises :

En tant que candidat idéal,

- Détenir un diplôme universitaire en intelligence artificielle, ou toute autre formation pertinente connexe;
- Détenir au moins 5 années d'expériences en développement de logiciels dont 2 en intelligence artificielle
- Maîtrise des langages Java / Python / C++;
- Expérience avec les bibliothèques ML & DL (ex : TensorFlow, Keras, Pytorch, scikit-learn)
- Capacité de communiquer aisément en français autant à l'oral qu'à l'écrit
- Être autonome, débrouillard, avoir de l'initiative et du leadership;

Haylem

- Posséder un sens des priorités, de l'organisation et de la planification;
- Atout : Connaissance des environnements de développement RStudio et Visual Studio;

Statut du poste : permanent 34 h/sem (Semaine de 4 jours sans désavantages financiers).

Salaire : 85 000\$ à 110 000\$ par année selon l'expérience.

Avantages: Horaire flexible, télétravail, REER collectif, stationnement sur place.

Lieu de travail : 3433 Boulevard de la Pinière suite 209, Terrebonne, Québec, J6X 0A1

Les personnes intéressées à relever ce défi doivent faire parvenir leur CV à Francis Haynes à l'adresse fhaynes@haylem.ca en prenant soin d'indiquer la référence 24-0003.

Le masculin est utilisé sans aucune discrimination et dans le seul but d'alléger le texte.