

Nous recrutons ! Le CRIM recherche :

Expert en science des données et analytique d'affaires **Poste régulier – Temps plein**

Le CRIM, (<http://www.crim.ca/fr>) est un centre de recherche appliquée et d'expertise en technologies de l'information qui rend les organisations plus performantes et compétitives par le développement de technologies innovatrices et le transfert de savoir-faire de pointe, tout en contribuant à l'avancement scientifique.

Ses chercheurs et ses professionnels reconnus détiennent une expertise unique et développent un large éventail d'applications dans des secteurs diversifiés afin d'accélérer le transfert de connaissances vers les entreprises.

Le CRIM réalise, en mode collaboratif avec ses clients et partenaires, des projets de recherche appliquée, de développement et d'accompagnement technologique pour le compte d'entreprises et d'organismes clients.

Sommaire du poste

En tant qu'expert en science des données et analytique d'affaires, vous vous intégrerez à un groupe de scientifiques, chevronnés et hautement motivés, en science des données. Vous serez appelé à jouer un rôle de premier plan auprès des clients et collaborateurs du CRIM en ce qui a trait à la valorisation des données, à l'appropriation des technologies sous-jacentes à l'analytique d'affaires et plus généralement à l'intelligence artificielle. Vous serez au centre de nombreuses activités de réalisation de projets, de transfert de connaissances, de mise à niveau de compétences ou encore de mentorat. En collaboration avec d'autres experts du CRIM, vous réaliserez des projets de différentes envergures où vos capacités à saisir la complexité de problèmes industriels, de travailler avec des données réelles, d'élaborer et implanter des solutions concrètes et efficaces, seront mises à profit.

Pour réussir à ce poste, le candidat retenu devra posséder de solides aptitudes en mathématiques, en statistique et de même qu'en apprentissage automatique. Il devra combiner deux passions. L'une envers la science des données et ses applications diverses et l'autre envers la communication et les relations clients afin de comprendre des défis industriels, et partager son expertise de pointe.

Description des principales fonctions

- Réaliser des projets (implanter des solutions) en science des données, appliqués à différents domaines scientifiques et d'affaires ;
- Participer à l'évaluation des nouveaux projets (complexité technique, enjeux, faisabilité, etc.) ;
- Participer à la rédaction d'offres de service ;
- Accompagner en collaboration avec des experts du CRIM, nos clients dans la mise en place de solutions fonctionnelles et efficaces ;
- Participer au transfert de connaissances nécessaires à la croissance des PME et les aider dans leur virage numérique ;
- Être au cœur d'activités de mentorat, de formation et d'accompagnement en traitement, analyse et visualisation de données ;

Qualifications recherchées

- Baccalauréat en statistique, mathématiques, informatique, administration des affaires, avec spécialisation en science des données ou formation équivalente ;
- Posséder un minimum de 5 années d'expérience pertinente et démontrable dans un poste similaire ou minimalement en intelligence d'affaires ;
- Connaissances approfondies en science des données et en apprentissage automatique ;
- Maîtrise d'un coffre d'outils de base approprié en science des données pour faire des preuves de concept, des prototypes, de l'analytique avancée et de la visualisation de données ;
- Connaissance approfondie en Python (et de ses principales bibliothèques scientifiques) ou en R ;
- Expérience en analyse descriptive, prédictive et prescriptive ;
- Expérience avec des outils et bibliothèques de visualisation de données.

Atouts

- Logiciels d'intelligence d'affaires comme Tableau, Dundas BI, MS Power BI, Amazon QuickSight, IBM Watson Analytics
- Consultation et relations clients
- Données massives (Big Data)
- Exploitation de GPU et le déploiement de modèles
- Apprentissage profond (CNN, RNN, LSTM, Transformers)

Qualités recherchées

- Grande capacité à saisir les enjeux et à présenter efficacement des concepts à des publics techniques et non techniques ;
- Grande facilité à interagir avec les gens ;
- Motivation pour le mentorat, l'accompagnement et le transfert de connaissances ;
- Autonomie, initiative et bon sens de l'organisation ;
- Intérêt à recevoir et à donner de la rétroaction constructive à ses coéquipiers ;
- Habileté de communication, d'écoute et de partage de connaissances.

De bonnes raisons pour travailler au CRIM

- Bénéficiez d'excellentes conditions d'emploi (programme d'assurance collective complet, REER, vacances)
- Maintenez un équilibre et une qualité de vie entre le travail et la famille avec un horaire flexible
- Bénéficiez de la proximité des transports en commun (métro, gare de train à proximité)
- Côtectez des gens passionnés et passionnants dans un milieu collaboratif
- Profitez d'une ambiance de travail conviviale, collaborative et stimulante

Ce poste est à combler dès maintenant. Veuillez soumettre votre candidature à emploi@crim.ca.

Rejoignez-vous à l'équipe du CRIM et travaillez avec des gens passionnés et dynamiques !

Le masculin est utilisé uniquement dans le but d'alléger le texte.