

Caisse de dépôt et placement du Québec

Analyste principale*, Analytique - Immobilier

Référence : R03742

Durée : Temps plein

Endroit : 1000, place Jean-Paul Riopelle, Montréal

*Le niveau du poste peut varier en fonction du profil de la personne retenue

Faisant partie du groupe Stratégies quantitatives et science des données, l'équipe Analytique est à l'intersection des secteurs d'investissements et des technologies. Notre mission est de soutenir les équipes d'investissement dans leur prise de décisions en participant à l'analyse de la performance des portefeuilles, au suivi des investissements ainsi qu'à l'élaboration de méthodes quantitatives pour le suivi et le développement du portefeuille. Comme atout, vous miserez sur un environnement dynamique et travaillerez au sein d'une grande équipe multidisciplinaire combinant des expertises en sciences des données, en technologies ainsi qu'en ingénierie de données.

Ce que vous ferez

- Accompagner la transition du portefeuille immobilier (anciennement Ivanhoé Cambridge) vers la cible CDPQ ;
- Produire des analyses de portefeuille, expliquer les résultats et veiller à l'intégrité des informations résultant de ces analyses ;
- Contribuer au développement d'outils, de processus ou de visualisations permettant d'exploiter tout le potentiel des données internes ou externes ;
- Prendre en charge le développement d'outils financiers et analytiques à l'aide de modèles prédictifs et d'algorithmes d'apprentissage automatique, d'analyse en science de données ;
- Développer et valider la performance et l'exactitude des modèles et des algorithmes pour s'assurer qu'ils satisfont aux attentes et objectifs ;
- Collaborer à l'évolution de l'écosystème analytique de l'équipe Stratégies quantitatives et science des données ;
- Participer à des projets innovants d'envergure d'analytique en investissement ;
- Identifier, explorer et organiser l'acquisition de données de marché externes et alternatives afin d'enrichir l'éventail informationnel du portefeuille immobilier;
- Gestion des données : Maîtrise de la manipulation, du nettoyage et de l'intégration des données. Connaissance de l'entreposage des données, de la gouvernance des données et des meilleures pratiques en matière de qualité des données. Se tenir au courant des derniers développements en matière, de science des données et d'apprentissage automatique afin d'améliorer en permanence les compétences et les connaissances.

Ce que vous êtes

- Ambition de se dépasser et s'améliorer continuellement;
- Imputabilité pour prendre les décisions et actions afin de faire arriver les initiatives;
- Ouverture aux perspectives et idées créatives de chacun;
- Collaboration, esprit d'équipe et engagement;
- Excellente capacité de résolution de problème;
- Orientation vers la qualité et la rigueur.

Ce que vous apportez

- Baccalauréat dans une discipline pertinente (ex. science de données, statistiques, , analytique, intelligence d'affaires);
- Au moins 4 ans d'expérience dans la science de données, ingénierie financière et/ou l'apprentissage automatique;
- Détenir la certification CFA un atout;
- Solide connaissance des méthodes statistiques, des techniques d'exploration de données et de modélisation de données et de visualisation;
- Maîtrise de Python et SQL;
- Maîtrise des outils de visualisation de données tels que Tableau ou Power BI;
- Compétences démontrées à travailler avec les méthodes Agile;
- Expertise démontrée en matière d'analyses avancées : Solide compréhension des techniques analytiques avancées, telles que la mise en place de modèle prédictif (type régression), l'apprentissage automatique, l'optimisation.

SVP Postulez en ligne au: <https://rita.cegid.cloud/go/6733b6d60ccd3d2d276bb860/51fc022158b70066fae49fdc/fr>