



Titre : Premier(-ère) concepteur(-rice) de logiciels, Données et plateformes TI

Organisation : La Caisse (Caisse de dépôt et placement du Québec)

Localisation : 1000, place Jean-Paul-Riopelle Montréal (Québec) H2Z 2B3

Méthode de postulation : https://cdpq.mediarh.ca/R05116?utm_source=Centre+des+femmes+de+Montr%C3%A9al&source=Centre+des+femmes+de+Montr%C3%A9al

NOC ID : 21231

NOC JOB TITLE : concepteur/conceptrice de systèmes logiciels

Vous voulez façonner la vision des données TI qui alimente les décisions stratégiques d'une grande organisation ? Au sein de l'équipe Architecture et ingénierie plateformes, vous jouerez un rôle de premier plan dans l'élaboration de la vision des données TI et dans les choix qui structureront l'infrastructure, les outils et les pratiques d'intégration.

Vous serez au cœur des décisions technologiques et de la mise en œuvre de solutions innovantes, en étroite collaboration avec les parties prenantes de la vice-présidence Technologies de l'information, à chaque étape du processus.

- Concevoir et maintenir des capacités de transformation de données robustes pour l'intégration, l'enrichissement et la préparation de données provenant de multiples sources, en établissant les standards de qualité, de traçabilité et de gouvernance à l'échelle de l'équipe TI.
- Définir et faire évoluer les modèles de données physiques, dimensionnels et sémantiques qui fondent les plateformes analytiques et les actifs informationnels TI, en veillant à leur cohérence, leur évolutivité et leur réutilisation.
- Élaborer, déployer et opérationnaliser des capacités avancées d'analytique et d'apprentissage automatique pour transformer les données en prédictions, recommandations et optimisations, avec une attention constante à la fiabilité, à l'explicabilité et à la gouvernance des modèles.
- Mettre en place et maintenir des solutions de visualisation et de consommation des données pour diffuser efficacement les indicateurs, analyses et connaissances d'affaires, avec un souci constant de cohérence, d'exactitude et d'accessibilité.
- Concevoir des applications de données et d'analytique offrant des expériences adaptées aux besoins des utilisateurs, en assurant leur sécurité, leur performance et leur intégration harmonieuse avec les plateformes de données de l'organisation.
- Concevoir et développer des solutions conversationnelles et d'intelligence artificielle facilitant l'exploration, l'analyse et l'interrogation des données en langage naturel, en assurant la pertinence, la sécurité, la traçabilité et la gouvernance des informations.

À La Caisse, on valorise l'ambition, l'imputabilité, l'ouverture et la collaboration.

Ce que vous ferez

- Concevoir et maintenir des capacités de transformation de données robustes pour l'intégration, l'enrichissement et la préparation de données provenant de multiples sources, en établissant les standards de qualité, de traçabilité et de gouvernance à l'échelle de l'équipe TI;
- Définir et faire évoluer les modèles de données physiques, dimensionnels et sémantiques qui fondent les plateformes analytiques et les actifs informationnels TI, en veillant à leur cohérence, leur évolutivité et leur réutilisation;
- Élaborer, déployer et opérationnaliser des capacités avancées d'analytique et d'apprentissage automatique pour transformer les données en prédictions, recommandations et optimisations, avec une attention constante à la fiabilité, à l'explicabilité et à la gouvernance des modèles;
- Mettre en place et maintenir des solutions de visualisation et de consommation des données pour diffuser efficacement les indicateurs, analyses et connaissances d'affaires, avec un souci constant de cohérence, d'exactitude et d'accessibilité;
- Concevoir des applications de données et d'analytique offrant des expériences adaptées aux besoins des utilisateurs, en assurant leur sécurité, leur performance et leur intégration harmonieuse avec les plateformes de données de l'organisation;
- Concevoir et développer des solutions conversationnelles et d'intelligence artificielle facilitant l'exploration, l'analyse et l'interrogation des données en langage naturel, en assurant la pertinence, la sécurité, la traçabilité et la gouvernance des informations;

Ce qui vous distingue

- Aisance à mobiliser des équipes multidisciplinaires autour d'une vision commune;
- Curiosité intellectuelle et proactivité face aux technologies émergentes;
- Autonomie et esprit d'initiative pour promouvoir une vision d'ensemble et en assurer la concrétisation;
- Engagement envers l'amélioration continue, l'innovation et l'excellence technique;
- Rigueur et souci du détail, tout en maintenant une perspective globale;

Ce que vous apportez

- Diplôme universitaire de 1er cycle en technologies de l'information, génie logiciel ou dans un domaine connexe (ou expérience équivalente);
- Minimum de huit (8) années d'expérience en développement, dont une partie dans des environnements de plateformes de données et/ou développement et/ou infonuagique;
- Maîtrise de Snowflake et/ou Databricks;
- Compétence en intégration et interopérabilité des systèmes;
- Expérience sur la mise en place de flux ETL pour intégrer des données de sources variées (BD, API, fichiers, streaming);
- Utilisation d'outils et "frameworks" pour orchestration et qualité des données;
- Maîtrise de la gestion des volumes importants et de l'optimisation des performances;
- Maîtrise du français, tant à l'oral qu'à l'écrit;

Exigences souhaitées : expérience avec la méthodologie Agile un atout; connaissances ou expérience dans le domaine de la finance ou de l'investissement un atout.

Sentir que mon rôle est important. Avoir du plaisir au quotidien. Pouvoir évoluer au rythme de mes ambitions. Obtenir une rémunération à la hauteur de ma contribution. C'est l'expérience professionnelle que m'offre La Caisse!