Analyste IA

Banque Nationale

Montréal (Québec), Canada

Permanent · Temps plein · Hybride · Professionnel sénior

Publié le 15 octobre 2026 · Poste 36001

Domaines · Technologies de l'information

Langues · Français, Anglais

Une carrière en tant qu'analyste principal ou analyste principal en intelligence artificielle (IA) au sein de l'équipe de l'usine d'IA de la Banque Nationale est semblable à une spécialisation dans le développement et l'exploitation de systèmes d'IA novateurs, y compris l'IA générative.

Ce rôle vous permet d'avoir un impact positif sur notre organisation, grâce à vos compétences en IA.

Responsabilités du poste

- Développer des systèmes d'IA innovants qui génèrent des avantages concurrentiels.
- Comprendre et défier les besoins de l'entreprise et les convertir en exigences fonctionnelles
- Rédiger des analyses fonctionnelles détaillées et les valider
- Effectuer des tests fonctionnels et aider l'équipe de test
- Faire des diagnostics et résoudre les problèmes liés aux solutions
- Coaching des stagiaires juniors et des analystes
- Participer à la diffusion de la culture de transformation de l'IA.

Équipe de travail

L'IT et les opérations sont plus de 5 600 experts qui travaillent de manière agile, proactive et collaborative pour saisir les opportunités, rester à la pointe de la technologie et améliorer continuellement les processus (TI).

Dans le secteur des usines d'IA, vous faites partie d'une grande équipe de 40 collègues et vous relevez du directeur principal. Notre équipe se distingue par son expertise en IA, sa capacité d'innovation et son esprit collaboratif. Vous travaillerez dans un environnement stimulant, propice à l'apprentissage continu et à la croissance professionnelle.

Nous visons à vous offrir un maximum de flexibilité pour promouvoir votre qualité de vie. Cela se reflète dans un environnement de travail hybride, ainsi que dans un horaire flexible et adaptable.

La Banque valorise le développement continu et la mobilité interne. Nos formations personnalisées, basées sur l'apprentissage en action, vous permettent de maîtriser votre métier et de développer de nouveaux domaines d'expertise. Des outils tels que la Data Academy, la formation linguistique, le Harvard Learning Center et le coaching et le soutien en mentorat sont à votre disposition en tout temps.

Qualifications recherchées

- Diplôme universitaire lié à l'industrie et plusieurs années d'expérience pertinente en tant qu'analyste dans un écosystème technologiquement aromatisé
- Expérience dans le développement et le déploiement de systèmes d'IA

- Connaissance des méthodologies de développement agiles
- Expérience dans la production d'histoires d'utilisateurs
- Connaissance de la méthodologie Agile (Scrum, Kanban, SAFe) et des outils Atlassian (JIRA, Confluence, Bitbucket)
- Maîtrise des bibliothèques Python, SQL et AI
- Expérience en administration de bases de données SQL
- Les certifications AWS et les techniques d'automatisation en « infra as code », un atout
- Capacité de penser stratégiquement, analytique, synthèse et compétences de communication.

Motif de l’exigence linguistique. Pour échanger fréquemment avec nos fournisseurs ou partenaires parlant une autre langue que le français.

Compétences mentionnées

Intelligence artificielle · Diversité et inclusion · Analyse fonctionnelle · Atlassian Jira · MySQL · Python · Travail en équipe · Cybersécurité · Empathie · Initiative · Agilité d'apprentissage · Résilience · Bitbucket

Rémunération et avantages

La Banque offre une rémunération concurrentielle et des avantages modulables dès l’embauche pour le bien-être du personnel et de sa famille.

- Programme de santé et de mieux-être avec plusieurs options.
- Assurance collective à options modulables.
- Régime de retraite avantageux.
- Programme d’achat d’actions.
- Programme de soutien au personnel et à ses proches.
- Conditions préférentielles sur les services bancaires.
- Possibilité de participer à des projets communautaires.
- Accès à un service de télémédecine.
- Accès à une clinique virtuelle pour améliorer le sommeil.

La Banque adapte ses avantages aux tendances et à l’évolution des besoins du personnel et de ses proches.

Le personnel travaille dans un milieu dynamique avec des outils de collaboration modernes. La Banque accorde de l’importance à ses idées et favorise les échanges et la rétroaction en continu, notamment par les sondages et ses programmes.

Culture et valeurs de la Banque

La Banque Nationale présente sa culture comme humaine, entreprenante et audacieuse, axée sur les personnes et sur un effet positif dans leur vie. Elle s’appuie sur trois valeurs, la complicité, l’agilité et le pouvoir d’agir. Elle place l’inclusion au cœur de ses engagements et cherche à offrir un milieu accessible et sans obstacle à son personnel dans la mesure du possible.

La Banque propose des mesures d’accessibilité pendant le recrutement dans la mesure de ses moyens. Les personnes qui ont besoin d’un accommodement peuvent en parler dès le premier contact. Elle accueille les candidatures de tous les horizons et souhaite connaître la contribution que chaque personne peut apporter.

La Banque invite les personnes intéressées à soumettre leur candidature.

Développement professionnel

La Banque offre plusieurs façons de progresser dans sa carrière, notamment l’apprentissage en situation de travail, la formation, le codéveloppement, le jumelage, l’accompagnement professionnel, le mentorat, les journées carrières internes et les échanges avec les dirigeants.

Milieu inclusif et diversité

La Banque valorise les particularités visibles et invisibles de chaque personne. Elle accueille les candidatures de tous les horizons et invite les candidats à présenter ce qu’ils peuvent apporter à l’équipe.