

## OFFRE D'EMPLOI

2<sup>E</sup> AFFICHAGE - POSTE RÉGULIER : EP2627-027

### ANALYSTE SPÉCIALISÉ(E) EN DÉVELOPPEMENT INFORMATIQUE, INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Service des technologies de l'information

Du lundi au vendredi de 8h30 à 16h30 (35h par semaine)

Tu as envie d'intégrer une équipe **passionnée** qui met son savoir-faire au service de la **réussite** des élèves?

Tu as envie de rencontrer des personnes **engagées** et **bienveillantes** qui **s'entraident** et qui **collaborent** pour servir une des causes les plus nobles qui soient, celle de **l'éducation**?

Tu as envie de découvrir le **milieu scolaire** et toute sa richesse?

Ça tombe bien! Nos nombreux établissements représentent un immense terrain de jeux dans lequel évoluent près de 55 000 élèves et près de 11 500 employés. Si tu te joins à nous, crois-nous, ton **expertise** permettra de faire la différence dans le parcours des élèves lavallois de **TA** collectivité!

Joins-toi au **CSS de Laval** pour avoir un **impact positif** sur les décideurs de demain!

#### TA MISSION

Sous l'autorité du coordonnateur de l'équipe de développement, tu joueras un rôle clé dans l'identification, la conception et la mise en œuvre de solutions basées sur l'intelligence artificielle (IA), principalement dans une optique d'automatisation des processus d'affaires. Tu agiras à titre d'expert-conseil en matière d'intelligence artificielle et contribueras activement à la mise en place d'une cellule IA, tout en assurant une intégration sécuritaire, éthique et alignée aux orientations organisationnelles.

#### TES RESPONSABILITÉS AU QUOTIDIEN :

- Coordonner les activités fonctionnelles de l'équipe en collaborant avec les analystes et les développeurs pour garantir la cohérence des processus;
- Faciliter la collaboration entre les équipes TI et métiers afin de maximiser l'utilisation stratégique de l'Intelligence Artificielle;
- Soutenir le développement des compétences de l'équipe IA;
- Définir et mettre en œuvre des politiques et des normes de gouvernance de l'Intelligence Artificielle et des Agents IA ;
- Coordonner l'amélioration continue des stratégies d'analyse de l'entreprise;
- Analyser les demandes d'automatisations, les processus d'affaires et identifier des opportunités d'automatisation à l'aide de solutions d'intelligence artificielle;
- Concevoir, développer et intégrer des solutions IA (RAG, agents, automatisations) en s'appuyant sur l'écosystème Microsoft Azure et les technologies .NET;
- Participer à la définition de l'architecture des solutions IA et assurer leur intégration avec les Processus existants (API, bases de données, applications internes);
- Collaborer avec les équipes TI et les unités d'affaires afin de traduire les besoins en solutions concrètes et performantes;
- Assurer la mise en œuvre, les tests, le déploiement et l'évolution des solutions IA développées;
- Surveiller la qualité et l'intégrité des solutions IA;
- Identifier et atténuer les risques liés à l'usage de l'IA;
- Participer à la mise en place d'une gouvernance de l'IA, incluant les aspects éthiques, la protection des renseignements personnels et la gestion des risques;
- Contribuer à l'élaboration de cadres, normes et bonnes pratiques encadrant l'utilisation de l'IA dans l'organisation;
- Effectuer une veille technologique active afin d'identifier les innovations pertinentes et recommander leur adoption;
- Documenter les solutions, assurer le transfert de connaissances et soutenir les utilisateurs dans l'adoption des outils;
- Participer à la construction et à l'évolution d'une équipe IA au sein du Service des technologies de l'information;
- Veiller à l'alignement des initiatives IA avec les orientations stratégiques de l'organisation.
- Toute autre tâche connexe.

Si tu souhaites avoir plus d'informations sur le poste, tu peux te référer à la page 10 du plan de classification du personnel professionnel en [clicquant ici](#).

### TON PARCOURS PROFESSIONNEL

Diplôme universitaire terminal de premier cycle dans un champ de spécialisation approprié à l'emploi, notamment en informatique ou en génie informatique ainsi qu'une certification de spécialisation délivrée par une autorité compétente et reconnue notamment dans le domaine des ressources informationnelles.

OU

Diplôme universitaire terminal de premier cycle dans un champ de spécialisation approprié à l'emploi, notamment en informatique ou en génie informatique;

ET

Un minimum de trois (3) années d'expérience pertinente dans le domaine de spécialisation approprié à l'emploi.

OU

Diplôme d'études collégiales (DEC) technique dans une spécialisation reliée au corps d'emploi

ET  
Neuf (9) années d'expérience pertinente\* ;

ET

Une certification de spécialisation délivrée par une autorité compétente de niveau universitaire et reconnue notamment dans le domaine des ressources informationnelles.

*\*La reconnaissance d'expérience sera reconnue en fonction d'un profil de compétences précis dans le domaine visé, selon les tâches réalisées par le candidat dans le cadre de ses années d'expérience professionnelles.*

### POUR BIEN RÉUSSIR DANS CE POSTE, TU DEVRAS:

- Minimum de trois (3) à cinq (5) années d'expérience pertinentes en développement ou en analyse de solutions technologiques (un atout);
- Expérience concrète dans le développement des solutions .net MVC et avec des solutions d'intelligence artificielle (ex. : intégration de modèles, RAG, automatisation intelligente);
- Expérience avec l'environnement Microsoft (Azure, Foundry, Copilot Studio, Agentic, API, .NET) considérée comme un atout important;
- Avoir une bonne maîtrise du français à l'oral et à l'écrit;
- Posséder une excellente capacité d'analyse et de structuration des besoins;
- Maîtriser les outils et les méthodes d'intégration de l'IA dans les organisations;
- Maîtriser les outils d'automatisation et DevOps (Git, CI/CD ...);
- Être capable de vulgariser des concepts complexes en intelligence artificielle auprès de clientèles non techniques;
- Démontrer une autonomie et une capacité à évoluer dans un contexte en transformation;
- Faire preuve de rigueur dans la conception de solutions sécuritaires et conformes;
- Avoir une sensibilité aux enjeux éthiques et à la protection des données;
- Connaître les outils de développement des solutions IA comme (Azure Foundry, Copilot Studio);
- S'adapter avec agilité à des technologies en constante évolution;
- Être orienté vers les résultats et la création de valeur concrète pour l'organisation;
- Faire preuve de collaboration et d'esprit d'équipe dans un contexte multidisciplinaire.

### TON SALAIRE

Échelle salariale de **57 492 \$ à 105 469 \$** selon les qualifications et l'expérience. Selon l'entente nationale régissant les professionnels non enseignants.

### TON LIEU DE TRAVAIL

**Service des technologies de l'information (centre administratif)**  
955 boulevard Saint-Martin, Ouest  
Laval, Québec, H7S 1M5

### DATE EFFECTIVE :

Dès la nomination

**DATE LIMITE POUR POSTULER :** 23 septembre à 16h00;

## CE QUE NOUS AVONS À OFFRIR

- Vingt (20) jours de vacances annuelles incomparables (*au prorata du nombre de mois travaillé*); **Imagine tous les voyages et les aventures à venir!**
- Dix-neuf (19) jours chômés et payés par année scolaire, incluant la période des fêtes;
- Conciliation travail-vie personnelle;
- Assurances collectives et régime de retraite à prestation déterminée (RREGOP); **Imagine tes projets de retraite!**
- Programme de perfectionnement en continu;
- Possibilités d'avancement; **Imagine tes possibilités d'avenir!**
- Stationnement à proximité et sans frais;
- Possibilité de télétravail conformément au cadre de référence établi;
- Autres avantages (Insertion professionnelle, programme d'aide aux employés, rabais corporatifs).

*\*Veuillez noter que certains avantages s'appliquent seulement sous certaines conditions*

## CE DÉFI TE PARLE?

Postule maintenant en [cliquant ici](#) et contribue à la relève de demain.

**Le Centre de services scolaire de Laval applique un programme d'accès à l'égalité en emploi. Tu peux voir nos réalisations en ce sens en [cliquant ici](#).**

***Veuillez prendre note que le Centre de services scolaire de Laval est visé par des obligations en matière de laïcité, conformément à la Loi sur la laïcité de l'État. La loi prévoit notamment que le port d'un signe religieux est interdit aux membres du personnel scolaire dans l'exercice de leurs fonctions. Les personnes qui postulent au Centre de services scolaire de Laval s'engagent à respecter et à se conformer aux obligations prévues par la loi.***