

Développeur logiciel

Pavemetrics, unité d'affaire du groupe Previa est présentement à la recherche d'un(e) développeur(e) logiciel.

L'employé(e) assumera les responsabilités suivantes :

- Sous une supervision limitée, concevoir, développer, entretenir et effectuer le dépannage de logiciels d'application en C++ dans Visual Studio
- Développer et mettre en œuvre des outils permettant de simplifier, automatiser et tester les logiciels d'application
- Proposer des pistes d'amélioration pour le code existant, participer à l'élaboration du plan et à la mise en œuvre de la solution
- Supporter l'équipe de ventes et de service pour résoudre des problèmes rencontrés et pour développer de nouvelles fonctionnalités proposées par nos clients

Profil des compétences et de l'expérience requises:

- Bonne connaissance du développement d'applications Windows et Linux;
- Bonne expérience en C++, dans un contexte de développement d'applications performantes, distribuées (extensibilité horizontale et verticale), avec expérience concrète en gestion de mémoire, de ressources I/O, threads et process, etc.;
- Capacité à déboguer et résoudre des problèmes de programmation complexes;
- Rigueur, autonomie, facilité à travailler et collaborer en équipe;
- Curiosité et initiative à chercher des solutions et automatisations;
- Expérience en TDD;
- Expérience en modélisation logicielle et design patterns.

Formation :

- Baccalauréat en Génie Informatique, Génie Logiciel, Informatique ou équivalents
- DEC technique en informatique industrielle ou équivalent

Un ou plusieurs atouts parmi :

- Web (ASP.NET core)
- AI
- Optimisations d'algorithmes (réductions de complexité, vectorisation, parallélisation).
- C# (WPF)
- Devops/CI/CD

Avantages :

- Des horaires de travail flexibles;
- Télétravail possible;
- Des nouveaux espaces de travail dans un environnement de travail illuminé et moderne;
- Trois semaines de vacances minimum à l'embauche;
- Cinq congés payés (en plus des fériés) lors de la fermeture des bureaux pour le temps des fêtes;
- Cinq congés mobiles par année;
- Des assurances collectives et un programme de REER compétitif;
- Un gym sur place avec des entraînements, du Yoga ou de la danse sur l'heure du midi;
- Service de traiteur à prix abordables avec contribution de l'employeur;
- Stationnement et bornes électriques
- Café gratuit;
- Activités divertissantes organisées régulièrement par le club social.

Informations supplémentaires :

Pavemetrics Systems inc. est une unité d'affaires faisant partie du groupe technologies Previa. Pavemetrics est le chef de file dans les systèmes de vision numérique pour l'inspection des infrastructures de transport. Pavemetrics a pour mission de fabriquer les meilleurs capteurs couplés au meilleur logiciel de traitement de données 3D et de les offrir au monde entier. Pour y arriver la compagnie offre un cadre d'emploi stimulant et favorise une saine relation avec tous ses employés. Elle possède une équipe de travailleurs dévoués et mise sur la collaboration et le respect.

**Faire parvenir votre candidature et votre curriculum Vitae à :
carriere@Pavemetrics.com**