

DÉVELOPPEUR DE LOGICIELS

Vous souhaitez rejoindre une organisation qui ?

- Joue un rôle significatif dans la sécurité de l'espace aérien mondial ?
- Possède plus de 35 ans d'expérience dans la fourniture de systèmes de formation au contrôle du trafic aérien (ATC) et de solutions de gestion du trafic aérien (ATM) à la fine pointe de la technologie ?
- Offre un programme de remboursement des frais de formation liés à l'emploi et l'accès à diverses opportunités de développement professionnel ?
- Mise sur des programmes de conciliation travail/vie personnelle et offre un ensemble d'avantages holistiques entièrement personnalisable en fonction de vos besoins spécifiques ?

Si cela vous semble intéressant, continuez à lire notre offre d'emploi ci-dessous.

Résumé du poste :

Adacel recherche un **développeur de logiciels C/C++/QT (connaissance de Motif/X-Windows un atout)** possédant une solide expérience en mathématiques pour concevoir, développer et tester des améliorations logicielles au sein des gammes de produits Adacel Air Traffic Management.

Tâches et responsabilités essentielles :

- Concevoir, développer, tester et mettre en oeuvre des solutions logicielles complexes pour les produits opérationnels de gestion du trafic aérien d'Adacel en utilisant C/C++/QT (Motif/X-Windows) dans un environnement de système d'exploitation Linux.
- Développer et maintenir la documentation technique liée aux fonctionnalités du logiciel.
- Participer à l'automatisation des tests unitaires logiciels.
- Travailler avec l'équipe de gestion de produits et les experts en la matière pour identifier et clarifier les exigences.
- Aide au support technique de « niveau 3 » à résoudre les défauts des systèmes déployés.
- Optimise les processus d'ingénierie en recommandant des améliorations aux politiques et procédures.
- Communiquer efficacement avec les membres de l'équipe, les clients et les autres parties prenantes.
- Effectue d'autres tâches assignées par le superviseur.

Qualifications :

Requises :

- Connaissance mathématique en Algèbre linéaire, géométrie 3D et trigonométrie.
- 5+ années d'expérience en développement de logiciels.
- Capacité à travailler dans un environnement Linux.
- Maîtrise des architectures logicielles et des méthodologies de conception.
- Maîtrise des langages et bibliothèques de programmation procédurale et orientée objet C/C++/QT.
- Connaissance de la méthodologie AGILE.
- Connaissance des produits Microsoft Office tels que Word, Excel, PowerPoint et Outlook.
- Solides compétences en résolution de problèmes et en pensée critique.
- Excellentes compétences en communication écrite et verbale en anglais et en français en raison de la nécessité de communiquer et de livrer du matériel technique aux clients internationaux.

Désirées :

- Connaissance de sujets spécifiques au domaine (thèmes de gestion du trafic aérien, etc.).
- Expérience des langages de programmation XT/Motif.
- Expérience avec les outils de débogage Linux.
- Expérience de test Google.

Autres Qualifications :

- Capacité à adhérer à la politique d'Adacel en matière d'absence de drogue sur le lieu de travail.
- Capacité à se soumettre à une vérification des antécédents d'Adacel pendant la durée de l'emploi.
- Doit être capable de passer une vérification des antécédents de sécurité (si demandé).

Exigences Physiques :

- Entrez les infos ici.
- Effort physique minimal (par exemple, soulever, pousser et déplacer des objets lourds).
- Soulever occasionnellement des charges allant jusqu'à 25 livres.
- Mouvements répétitifs du poignet, de la main et des doigts.

Environnement de travail :

- Lieu : Montreal, Québec
- Statut de l'emploi : Temps plein

- Environnement de télétravail hybride.
- Horaires de travail alternatifs (9/80 avec un vendredi sur deux en congé).
- Environnement de bureau normal.
- Généralement assis à un bureau.

Avantages :

- Jusqu'à 26 week-ends de trois jours par an avec un horaire 9/80
- 4 semaines de vacances
- REER, RPDB (contribution de l'employeur) et CELI
- Programme d'assurance complet payé par l'employeur dès le premier jour d'emploi

Comment postuler :

- Vous pouvez postuler en envoyant votre curriculum vitae par courrier électronique à l'adresse suivante : careers@adacel.com
- Indiquez le titre du poste dans l'objet de votre message.

Clause de non-responsabilité :

Adacel est un employeur qui prône l'égalité des chances et l'action positive. Toute personne qualifiée sera considérée pour un emploi sans considération de race, de couleur, de religion, de sexe, d'orientation sexuelle, d'identité de genre, d'origine nationale, de handicap et de statut de vétéran protégé. couleur, de religion, de sexe, d'orientation sexuelle, d'identité de genre, d'origine nationale, de handicap et de statut de vétéran protégé.

La présente description de poste reflète l'attribution par la direction des tâches et responsabilités essentielles. Elle ne limite pas les tâches et les responsabilités qui peuvent être attribuées. Des aménagements raisonnables peuvent être apportés pour permettre aux personnes handicapées de s'acquitter des tâches et responsabilités essentielles. Si ce poste nécessite des déplacements, notez que la fréquence des déplacements peut augmenter à tout moment en raison d'ajustements des besoins commerciaux d'Adacel.