

INGÉNIEUR(E) EN ASSURANCE QUALITÉ

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:

Sous la direction générale du gestionnaire de l'ingénierie, l'**ingénieur(e) en assurance qualité** conçoit, développe et maintient des solutions de tests automatisés permettant de vérifier la qualité, la fiabilité et la performance des gammes de produits d'Adacel. Cette personne contribue à faire le lien entre les processus manuels d'assurance qualité et les méthodes modernes de tests automatisés en agissant comme ressource technique auprès de l'équipe de spécialistes en tests manuels. Elle travaille en étroite collaboration avec les équipes d'ingénierie logicielle afin de soutenir des solutions fiables et de grande qualité pour la simulation en temps réel du contrôle de la circulation aérienne.

Tâches et responsabilités essentielles:

- Concevoir, développer, maintenir et améliorer des scripts de tests automatisés et les logiciels de soutien aux tests.
- Collaborer avec des équipes multidisciplinaires afin de définir et de créer des suites de tests.
- Participer aux revues de code et respecter les pratiques exemplaires en développement logiciel.
- Contribuer au dépannage, au diagnostic et à la correction des tests logiciels.
- Documenter et maintenir les fonctionnalités logicielles.

- Apprendre les processus et normes de qualité de l'entreprise et s'y adapter.
- Participer à des activités de formation afin de maintenir à jour ses connaissances professionnelles et ses compétences techniques.

Compétences:

- **Adaptabilité:** Aime vivre de nouvelles expériences; s'adapte rapidement aux changements; préfère la nouveauté à la routine; fait preuve de souplesse à l'égard des nouvelles initiatives.
- **Gestion des conflits:** Gère les désaccords qui surviennent; défend ses positions; sait céder lorsque la situation l'exige; recherche un compromis acceptable et, idéalement, des solutions gagnant-gagnant.
- **Créativité:** Fait preuve de créativité et d'ingéniosité; est motivé(e) à trouver de nouvelles solutions; valorise les idées nouvelles; innove et trouve des solutions créatives.
- **Initiative:** Apprécie disposer d'une marge de manœuvre et de souplesse; établit sa propre orientation; peut agir sans le soutien ou l'approbation d'autrui; se fie à son propre jugement.
- **Contribution au travail d'équipe:** Ressent le besoin d'aider les personnes qui éprouvent des difficultés; vient en aide à celles qui en ont besoin; éprouve un sens du devoir envers les autres.

Qualifications:

Requises:

- Baccalauréat en génie logiciel, en génie informatique ou formation équivalente.
- Au moins deux ans d'expérience en développement logiciel, en tests logiciels, en assurance qualité ou dans un domaine technique connexe.
- Compréhension des concepts liés aux tests logiciels, notamment les cas de test, les scripts de test, le signalement des anomalies et les tests de régression.
- Expérience avec des outils de tests automatisés, des cadres de test ou des langages de script.
- Connaissance pratique d'au moins un langage de programmation, comme C/C++, React, Java, Python ou un langage similaire.
- Connaissance des systèmes d'exploitation Windows et/ou Linux.
- Compréhension des concepts de programmation orientée objet et des principes fondamentaux du développement logiciel.
- Capacité à résoudre des problèmes techniques, à analyser des situations et à apprendre de nouveaux outils et de nouvelles technologies.
- Excellentes aptitudes en communication et capacité à travailler en collaboration au sein d'une équipe.

Désirées:

- Connaissance des systèmes de contrôle de versions tels que Git, SVN ou des outils similaires.
- Expérience avec des systèmes en temps réel, de simulation, embarqués ou critiques pour la sécurité.
- Intérêt pour la gestion du trafic aérien, le contrôle de la circulation aérienne, l'aviation, la simulation ou les systèmes logiciels essentiels aux opérations.

Autres qualifications:

- Capacité à respecter la politique d'Adacel sur un milieu de travail sans drogue.
- Capacité à réussir la vérification des antécédents d'Adacel pendant l'emploi.

Exigences physiques:

- Soulever occasionnellement des charges pouvant atteindre 50 lb.
- Effectuer des mouvements répétitifs des poignets, des mains et des doigts.

Environnement de travail:

- Lieu : Montréal (Québec)
- Statut du poste : permanent à temps plein
- Environnement de travail hybride
- Horaires de travail alternatifs (horaire 9/80 avec un vendredi sur deux de congé)
- Travail généralement effectué en position assise à un bureau

Avantages:

- Jusqu'à 26 fins de semaine de trois jours par année grâce à l'horaire 9/80.
- Quatre semaines de vacances.
- REER collectif, RPDB (avec cotisation de l'employeur) et CELI.
- Régime d'assurance entièrement payé par l'employeur dès le premier jour d'emploi.

Comment postuler:

- Vous pouvez soumettre votre candidature en envoyant votre curriculum vitae à careers@adacel.com.
- Veuillez indiquer 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.