



**Êtes-vous prêt à relever de nouveaux défis?
Voulez-vous évoluer au sein d'une entreprise internationale de premier plan dans la technologie de pointe? Si oui, nous voulons vous connaître.**

Adacel Inc. est reconnue pour ses solutions novatrices en matière de logiciels destinées à l'environnement opérationnel de la gestion du trafic aérien (ATM), ainsi qu'à la simulation et à la formation en contrôle aérien (ATC). Notre succès au Canada et auprès des marchés internationaux nous amène à rechercher des professionnel(le)s chevronné(e)s pour les postes suivants:

**Concepteurs de logiciels– Gestion du trafic aérien
(2 postes disponibles)**

Responsabilités :

- Design de logiciels et bases de données, développement, test, intégration et implantation de systèmes de logiciels avancés en temps réel en gestion du trafic aérien ou d'interfaces graphiques GUI;
- Support au client pour le design, l'intégration, les tests et la résolution de problème;
- Préparation de rapport à la direction.

Pré-requis :

- Baccalauréat en génie logiciel ou équivalent;
- 5 ans d'expérience avec les langages de programmation suivant : C/C++;
- Expérience avec les systèmes en temps réel ou pseudo temps réel et/ou;
- Expérience en développement de logiciels en gestion du trafic aérien;
- Expérience avec l'environnement IBM AIX ou autre environnement Unix utilisant divers compilateurs, « linkers », éditeurs et « debuggers »;
- Connaissance des protocoles de communication ATM et expérience avec l'envoi de messages types ATM (AFTN, AIDC, CPDLC, ADS, ACARS, ASTERIX, etc.);

S.V.P. envoyer votre c.v. au : www.adacel.com – cliquer sur « Careers ».

Nous favorisons l'équité en matière d'emploi.



**Are you ready to face new challenges?
Do you wish to grow with an international high-tech leader?
If so, we want to meet you.**

Adacel Inc. is recognized for its innovative software solutions for operational air traffic management (ATM) and air traffic control (ATC) simulation and training. Our success in Canada and the international market has created opportunities for experienced professionals to join us in the following role:

**Software Developers – Air Traffic Management
(2 open positions)**

Responsibilities:

- Provide software design, development, test, integration and support for advanced real-time air traffic management software systems or for user interface;
- Customer support for design, integration, test and defect resolution;
- Status reporting to management.

Requirements:

- Bachelor's degree in software engineering or equivalent;
- Strong experience with the C/C++ programming language (min. 5 years)
- Knowledge of ATM communication protocols and experience in processing common ATM message types (AFTN, AIDC, CPDLC, ADS, ACARS, ASTERIX, etc.)
- Experience in Air Traffic Management Software development domain and/or:
- Experience with real-time or pseudo real-time systems;
- Strong working experience under IBM AIX or other UNIX environment using various compilers, linkers, editors and debuggers.

Please apply by sending your resume at www.adacel.com by clicking on "Careers".

We are an equal opportunity employer.