

C-GE-965 - DÉVELOPPEUR(SE) C++

DESCRIPTION DU POSTE

Vous êtes un passionné dans votre domaine? Vous recherchez un milieu de travail où vous pourrez innover, vous dépasser et collaborer avec des experts provenant de secteurs variés? Vous aimeriez vous joindre à une entreprise d'envergure mondiale, qui est un chef de file dans son domaine, et dont vous seriez fier de contribuer aux projets? Venez partager votre passion avec nous!

Le rôle que nous vous proposons :

En intégrant notre équipe, vous aurez l'occasion de vous participer au développement et à l'intégration de composants logiciels offrant aux pilotes un environnement de simulation d'un réalisme inégalé.

Notre département est responsable des solutions d'affichage, du contenu et du rendu visuel, de la génération des effets sonores et des mouvements du simulateur, ainsi que du développement de l'intelligence artificielle des autres « joueurs » dans les scénarios de simulation militaire.

Nous vous encourageons à visionner la vidéo suivante pour un exemple de produit sur lequel vous serez appelés à travailler : https://www.youtube.com/watch?v=Mwbg_FuPOIg -

Selon votre champ de compétences et les préférences que vous démontrerez, vous serez affecté à l'une de ces expertises

Êtes-vous prêt à:

-

Valider et intégrer diverses technologies et à résoudre des problèmes complexes impliquant plusieurs systèmes logiciels.

- Développer dans un environnement Windows, en utilisant principalement le langage C++.

- Travailler en laboratoire

Votre travail sera exécuté sous la supervision de membres seniors de l'équipe.

Le candidat idéal que nous recherchons possède:

- Bonne connaissance du développement orienté objet, en C++, sous Windows.

- Connaissance de Visual Studio

- Prêt à travailler dans une équipe de développeurs de logiciels dynamiques.

- Personne autonome et créative avec un bon sens de l'initiative.

- Maîtrise du français parlé et écrit; Niveau d'anglais fonctionnel

- Connaissance de BD relationnelle - par ex. MySQL, SQL Server, PostgreSQL

- Connaissance des langages de programmation supplémentaire un atout - C#, Java, ASP.NET, JS, Python

- Connaissances des outils - Angular, Visual Studio, etc.

- Comprendre les concepts front/back-end

- Connaissance des technologies de services Web Microsoft Azure

- Processus - Développement Agile, Git, JIRA, DevOps

- Connaissance de la navigation aérienne, de la modélisation, des mathématiques, de la dynamique de vol, des instruments de vol, de la guerre électronique, des armes

militaires, des capteurs et des systèmes de communication.

Scolarité souhaitée:

- En cours d'obtention d'un diplôme universitaire dans le domaine de l'ingénierie ou tout autre domaine connexe

L'emplacement du stage est à Montréal

Le stage sera réalisé en mode hybride.

*Tous les candidats doivent être légalement autorisés à travailler au Canada et se conformer aux exigences relatives au Programme des marchandises contrôlées du Canada (PMC). Toutes les personnes embauchées seront tenues de remplir, signer et retourner le formulaire du programme des marchandises contrôlées dans la semaine suivant l'envoi. Ils devront également fournir une copie de leur passeport ou de leur certificat de naissance. Tous les étudiants détenant un permis de travail devront en fournir une copie et un certificat de bonne conduite du ou des pays où ils ont résidé au cours des 5 dernières années.

*Veuillez prendre note que si vous détenez un permis d'études, de travail ou d'étudiant international, les délais de vérification de sécurité peuvent prendre un minimum de 16 semaines.

CAE vous propose :

- Salaire déterminé selon le nombre d'années et/ou crédits cumulés
- Horaire flexible et politique de télétravail
- Bureau air ouvert
- Occasion de travailler sur une diversité de projets en équipe multidisciplinaire
- Encadrement et mentorat tout au long du stage
- Possibilité d'embauche/prolongation
- Accès STM sur campus

- Stationnement gratuit (autos et vélos)

- Club de course et activités sportives

- Comptoir lunch offrant une variété de menus et Tim Hortons sur place

- Vestiaires et douches

- Terrasse panoramique ouverte en été et automne

*Pour tous les stagiaires embauchés, nous rembourserons les frais de stage jusqu'à concurrence de 250 \$ par stagiaire sur présentation de pièces justificatives.

Avec plus de 13 000 employés présents dans plus de 40 pays, CAE est un chef de file mondial en formation dans les domaines de l'aviation civile et de la défense et sécurité. Pour en apprendre plus: www.cae.com et CAE Explore: programme de stages / internship program ([youtube.com](https://www.youtube.com))

CAE remercie tous les candidats pour leur intérêt. Toutefois, nous communiquerons uniquement avec les candidats sélectionnés pour une entrevue.

Énoncé sur l'égalité d'accès à l'emploi

À CAE, tout le monde peut contribuer à notre succès. Sans exception.

Comme le reflète notre valeur principale "Un CAE", nous sommes fiers d'être une seule équipe passionnée, sans frontières et inclusive.

À CAE, tous les employés sont accueillis indépendamment de leur race, de leur nationalité, de leur couleur, de leurs croyances, de leur sexe, de leur identité et de leur expression de genre, de leur orientation sexuelle, de leur handicap, de leur neurodivergence ou de leur âge.

Dans cette offre d'emploi, le masculin générique est utilisé uniquement pour alléger le texte et désigne aussi bien le genre masculin, genre féminin ou diverses identités de genre.

FORMAT

- Ville : Montreal
- Date de début : 2024-09-03 04:00:00
- Date de fin : 2024-12-20 05:00:00
- Période : 2
- Durée : 4 mois
- Prolongation de stage : Possibilité de prolongation
- Nombre de postes : 1
- Temps plein
- Niveau d'étude : Bac 1ere année , Bac 2eme année , Bac 3eme année , Bac 4eme année ,
- Domaine d'études : Génie logiciel , Science de l'Informatique , Génie informatique ,

514.552.9512 | support@placementspot.ca | placementspot.ca

673 rue Saint-Germain, Montréal (Québec) H4L 3R6 Canada

