

DÉVELOPPEUR C++

DESCRIPTION DU POSTE

C-GE-965 - Développeur C++

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 :

-- 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 -

Au sein du département de l'environnement immersif, vous participerez 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.

- Selon votre champ de compétences et les préférences que vous démontrerez, vous serez affecté à l'une de ces expertises.
- Le logiciel auquel vous contribuerez sera déployé sur des simulateurs de vol qui contribueront à la formation de plusieurs pilotes, partout à travers le monde.
- Vous serez appelé(e), entre autres, à travailler en laboratoire, à valider et intégrer diverses technologies et à résoudre des problèmes complexes impliquant plusieurs systèmes logiciels.
- Le développement se fera dans un environnement Windows, utilisant principalement le langage C++. 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
- BD relationnelle – par ex. MySQL, SQL Server, PostgreSQL
- Langages de programmation supplémentaire un atout – C#, Java, ASP.NET, JS, Python
- Outils - Angular, Visual Studio, etc.
- Concepts front/back-end
- 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.

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 12 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
- Stationnement gratuit (autos et vélos) et accès STM
- 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, de la défense et sécurité, et de la santé. Pour en apprendre plus: www.cae.com et https://www.youtube.com/watch?v=fbo_avP1X84.

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

FORMAT

- Ville : Saint-laurent
- Date de début : 2023-01-09 00:00:00
- Période : 3
- Durée : 4 mois
- Nombre de postes : 1
- Temps plein
- Niveau d'étude : Baccalauréat ,
- Domaine d'études : Génie informatique , Génie logiciel , Science de l'Informatique ,

514.552.9512 | support@placementspot.ca | placementspot.ca

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

