



## **CONCEPTEUR MÉCANIQUE**

#### **DESCRIPTION DU POSTE**

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. Appuyés par 70 ans d'innovations, nous participons à la définition des normes mondiales en formation. Nos solutions innovatrices, qui vont de la formation virtuelle à l'entraînement en vol, rendent le transport aérien plus sécuritaire, gardent nos forces de défense prêtes pour leurs missions et améliorent la sécurité des patients. Nous avons la plus vaste présence mondiale de l'industrie, avec plus de 9 000 employés, 160 emplacements et centres de formation dans plus de 35 pays. Nous assurons chaque année la formation de plus de 220 000 membres d'équipage du secteur civil et du secteur de la défense, dont plus de 135 000 pilotes, et de milliers de professionnels de la santé dans le monde. www.cae.com

Description du poste

- · Effectuer, au sein d'une équipe, la conception des systèmes et des composants des simulateurs de vol.
- · Être responsable de la conception et de la documentation de conception, y compris les modèles CAO 3D et les listes de pièces (dessins) 2D.
- · Travailler en étroite collaboration avec le personnel de l'ingénierie pour générer des solutions rentables qui répondent aux exigences des clients.
- · Dépannage et résolution des problèmes.
- · Capacité de travailler en dehors des heures de base requises.

### **COMPÉTENCES**

Diplôme en génie mécanique en cours ou dans un domaine équivalent.

- · Une certaine expérience pertinente en conception des structures.
- · Bon esprit d'équipe.

- · Maîtrise des outils Microsoft Office.
- · Le bilinguisme (français et anglais) est un atout.

#### **AVANTAGES**

Le candidat sélectionné aura le privilège d'assister aux formations suivants: Visite interactive: La fabrication d'un simulateur de vol démystifiée Propriété intellectuelle : tout ce que vous avez toujours voulu savoir! Design mécanique 2D et 3D avec Creo et MicroStation

Salaire déterminé selon le nombre d'années et/ou crédits cumulés

Horaire flexible

.

Possibilité d'embauche/prolongation

Stationnement gratuit (autos et vélos) et accès STM

Club de course et activités sportives

Vestiaires et douches

#### **FORMAT**

Ville: Montreal

Date de début : 2020-05-04 00:00:00
Date de fin : 2020-08-21 00:00:00

• Période: 1

Durée : 500 hours

• Nombre de postes : 2

• Temps plein

• Niveau d'étude : Maîtrise ,

• Domaine d'études : Génie mécanique ,

514.552.9512 support@placementspot.ca placementspot.ca 673 rue Saint-Germain, Montréal (Québec) H4L 3R6 Canada

# CANADIAN MOBILITY AND AEROSPACE INSTITUTE

INSTITUT POUR LA MOBILITÉ EL'AÉROSPATIALE AU CANADA