

OFFRE D'EMPLOI

Technicien(ne) Inspection dimensionnelle CMM

Depuis 1993, le **Centre technologique en aérospatiale** (CTA) est un chef de file reconnu en recherche appliquée spécialisée dans le domaine de l'aérospatial. Avec des champs d'expertise en fabrication métallique et métrologie, robotique et automatisation, composites et matériaux avancés, contrôle non destructif, développement et intégration des systèmes aéronautiques, ainsi qu'intelligence artificielle, le CTA œuvre en complémentarité avec les différents acteurs de la recherche et du transfert de technologies du Québec. Ses équipes de recherche sont formées de près de 70 ingénieurs, spécialistes et techniciens hautement spécialisés, issus des milieux industriels, universitaire et de la recherche.

Notre mission est de développer et déployer des solutions innovantes et durables pour les PME et grandes entreprises en aérospatiale.

Notre vision est d'être partie prenante importante à l'innovation, au développement durable, à la prospérité et à la pérennité du secteur aérospatial canadien.

Nos valeurs sont l'intégrité, l'excellence, la créativité, la passion, l'humilité et la bienveillance

Votre mandat

Le CTA, organisme à but non lucratif, est à la recherche d'un(e) **Technicien(ne) en inspection dimensionnelle CMM** pour un poste **régulier à temps plein**. Vous travaillerez dans un environnement innovant, dynamique, inclusif et convivial avec des employés ayant des expertises diverses sur des projets de recherche appliquée stimulants et avec des outils de pointe pour livrer un travail de qualité selon les plus hauts standards de l'industrie, et ce, dans le domaine de l'aéronautique et du spatial, avec plusieurs partenaires industriels parmi lesquels figurent les noms les plus reconnus de cette industrie majeure du Grand Montréal.

Vos principales responsabilités

Vous relèverez du Chef de secteur en Fabrication métallique et métrologie et vous travaillerez au sein d'une équipe de recherche et développement dynamique. Plus précisément, vos responsabilités seront :

- Réaliser les projets définis par l'équipe du CTA;
- Opérer, préparer, programmer, étalonner et entretenir les Machines de Mesure Tridimensionnelles (MMT/CMM) et instruments de mesure de son laboratoire d'inspection;
- Former de nouveaux utilisateurs pour les équipements (formation continue);
- Planifier et réaliser la maintenance des équipements du laboratoire;
- Identifier et participer aux activités de transfert technologique avec les entreprises;
- Accompagner les clients dans la réalisation de leurs projets et soutien technique;
- Toutes autres tâches connexes.

Votre profil

- DEC en génie mécanique (ou l'équivalent).

Votre expérience

- Minimale 3 ans d'expérience professionnelle en métrologie;
- Connaissances de la programmation et de l'utilisation de MCOSMOS de Mitutoyo, minimum 1 an;

- Connaissances en dimensionnement et tolérancement géométriques selon la norme ASME Y14.5-2009 (GD&T);
- Lecture de plan et cotation fonctionnelle;
- Posséder un bon sens de l'orientation spatiale;
- Utilisation de la suite Office : Excel, Word, PowerPoint, Outlook;
- Rigueur dans la réalisation des travaux.

Vos atouts, vos aptitudes, vos habiletés

- Connaissance de la programmation MODUS 1.9 ou plus récente;
- Utilisation tête REVO;
- Expérience à opérer (MMT/CMM) ZEISS;
- Utilisation de CATIA V5;
- Expérience en digitalisation et rétro-ingénierie;
- Excellente maîtrise du français et de l'anglais (communication écrite et orale);
- Excellente aptitude à travailler en équipe;
- Capacité à apprendre rapidement et être débrouillard.

Le CTA, un milieu de travail humain et un milieu de vie centré sur la santé et le mieux-être

- > Mesures qui favorisent vraiment la conciliation travail-vie personnelle;
- > Horaire de travail flexible de 35 heures par semaine et horaire d'été;
- > Salaire selon les qualifications et l'expérience;
- > Régime d'assurances collectives et régime de retraite après 3 mois de service;
- > Reconnaissance de l'expérience passée pour fin de vacances;
- > Treize (13) journées fériées payées par année;
- > Sept (7) journées de congé (pour maladie ou mieux-être);
- > Nombreuses initiatives favorisant la santé et le mieux-être (comité social, comité SST, comité Équité Diversité, Inclusion, formations diverses, sondages pour connaître les besoins du personnel, accès à des installations sportives, etc.);
- > Accès à un stationnement (payé par l'employeur) et à une cafétéria.

Plus vert. Plus sécuritaire. Plus performant

Les personnes intéressées sont priées de soumettre leur curriculum vitae **au plus tard le 30 avril 2025** à l'adresse courriel suivante : **carrierescta@ena.ca**

Le CTA est fier d'être un employeur équitable qui a à cœur de recruter et de cultiver des ressources humaines diversifiées.

La priorité sera donnée aux candidats(es) qui sont citoyens(es), résidents(es) permanents(es) ou qui détiennent un permis de travail ouvert.

Dans ce document, le masculin désigne généralement autant les femmes que les hommes et est utilisé dans le but d'alléger le texte.

Seules les personnes retenues recevront une réponse. Une vérification judiciaire pour le programme des marchandises contrôlées sera effectuée par le CTA.