

Description de poste :

Instructeur au FabLab Onaki

Nature du poste

Dans le cadre du Programme « Compétences numériques pour les jeunes », coordonné par Communautique, le *Centre d'Innovation des Premiers Peuples* est à la recherche d'un Instructeur au FabLab Onaki pour la mise en œuvre d'un nouveau projet qui se déroulera à Gatineau.

Type d'emploi :

Stage d'une durée de 6 mois

Description de tâches et Responsabilités

Sous la supervision de la directrice générale, l'instructeur du FabLab Onaki :

- Planifie les cours au FabLab Onaki
- Anime des ateliers au FabLab Onaki
- Enseigne l'impression 3D à l'aide d'un logiciel et d'un équipement approprié
- Forme les participants à la calibration et maintenance de base des imprimantes 3D
- Forme les participants à l'utilisation de Cura, Tinkercad Autodesk Fusion360
- Forme sur la découpe laser, la CNC et la découpe vinyle
- S'entraîne sur d'autres logiciels nécessaires Inkscape, Silhouette
- Alloue des projets individuels et de groupe
- Facilite le développement professionnel des participants
- Procède à la reddition de comptes et à l'évaluation du projet
- Fait la mise en place des équipements et des outils pour le FabLab, tels que les imprimantes 3D, la découpe laser, les microcontrôleurs, la CNC, etc.
- S'assure de garder l'équipement en bon état et de le réparer au besoin.
- Autres tâches relatives au bien-être du FabLab Onaki

Expériences et compétences recherchées :

- Excellente connaissance des imprimantes 3D, des découpes laser et fraiseuses numériques (CNC)
- Avoir de l'expérience de travail dans un environnement : fablab, makerspace, ... (un atout)
- Être de descendance autochtone (un atout)
- Parler une langue autochtone (un atout)
- Excellentes compétences en communication, y compris la rédaction de rapports et la présentation de résultats
- Excellente maîtrise du français (parlé et écrit) et de l'anglais fonctionnel

L'emploi du masculin vise essentiellement à alléger le texte.

** La priorité sera accordée aux candidats de descendance autochtone.

Critères d'admissibilité

- Avoir entre 15 et 30 ans au début du stage
- Avoir terminé des études post-secondaires
- Avoir légalement le droit de travailler au Canada
- Être un citoyen canadien, un résident permanent ou une personne à qui le statut de réfugié a été accordé au Canada
- Ne pas percevoir de prestation d'assurance-emploi (AE) pendant le stage
- S'auto-évaluer comme sous-employé, c'est-à-dire qu'il est employé en dessous de leur niveau d'éducation ou occupe un emploi à temps partiel
- Ne pas avoir déjà participé à un programme de stage en compétences numériques dans le cadre d'Objectif Carrière.

Conditions

- Rémunération: 20 \$ / heure
- Horaire hebdomadaire : 37.5 heures
- Détenir un permis de conduire valide
- Début de l'emploi : le plus tôt possible

Veillez envoyer cv et lettre de motivation aux adresses :

cauclair@cipp-fpic.com ou eulogep@cipp-fpic.com