

		Catégorie d'emploi :	Employé(e) de programme (anglais ou français)
		Titre du poste :	<i>Mentor(e) du codage de l'ILA - (CODAGE ET ROBOTIQUE)</i>
		Programme :	<i>PROGRAMME de codage de L'ILA</i>
Lieux :	Halifax, Dartmouth ou virtuellement	Type de poste :	Temps partiel (6 à 8 heures/semaine)
Taux de rémunération :	17 \$/heure	Déplacement nécessaire :	À l'école (contrainte liée à la COVID-19) ou virtuellement
Une formation sera offerte au(x) candidat(s) :	Oui	Date d'expiration de l'offre d'emploi :	Offre ouverte jusqu'à ce que le poste soit pourvu
Exigences linguistiques	Anglais ou bilingue : Anglais/Français		
Soumettez votre candidature en ligne sur le site Web de l'ILA		https://www.dal.ca/faculty/science/imhotep/Employment_Volunteer.html	
Description du poste			
<p>PROFIL DU POSTE</p> <p>L'Imhotep's Legacy Academy est un partenariat entre l'Université Dalhousie et la communauté qui vise à améliorer la représentation des Afro-Canadiens dans les professions scientifiques en offrant aux jeunes apprenants d'origine africaine la possibilité de participer à des activités conçues pour renforcer leurs aptitudes en sciences, en technologie, en ingénierie et en mathématiques (STIM).</p> <p>Le Programme de codage de l'ILA est conçu pour offrir aux jeunes de 14 à 20 ans issus des communautés noires et minoritaires une formation pratique aux connaissances de base en informatique et des compétences pratiques en programmation informatique. Il vise à développer l'esprit des apprenants et approfondir leurs connaissances et leurs compétences tout en les encourageant à poursuivre leurs études aux cycles supérieurs et en les préparant à la possibilité de trouver un emploi ou de créer une entreprise.</p> <p>Relevant du (de la) coordonnateur(-trice) du programme de codage de l'ILA, le (la) mentor(e) du codage de l'ILA est chargé(e) de présenter efficacement les modules d'enseignement du codage ainsi que les activités de programmation dans les écoles de la région participant au programme (ou virtuellement, selon les restrictions liées à la COVID-19). Il/elle orientera les participants dans le cadre d'activités de programmation informatique et de développement du leadership visant à renforcer les compétences scolaires et culturelles des élèves.</p>			
<p>Fonctions générales</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Agir en tant que participant principal à la fourniture de contenu et de plans de cours à utiliser en classe pour le programme de l'ILA iCode+ ▪ Donner des cours une fois par semaine d'une manière qui encourage l'amour pour l'apprentissage de la technologie ▪ Faciliter tous les aspects de la participation des élèves, notamment en établissant des relations avec les parents/tuteurs(-trices), les administrateurs scolaires, les enseignants et la communauté ▪ Organiser la participation des étudiants aux activités connexes et événements spéciaux du programme et de la communauté (excursions pédagogiques, travaux de groupe et autres activités d'apprentissage par l'expérience) ▪ Veiller à ce que l'enseignement des STIM et la vision de la BBI ou de l'ILA soient renforcés dans toutes les activités du programme 			
<p>Exigences du poste</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avoir terminé au moins une année d'études postsecondaires en informatique. • Maîtrise de plus d'un langage de programmation (Python, Java, C++, etc.) • Expérience de la terminologie, de la syntaxe et de la structure du codage ou de la programmation informatique • Connaissance du matériel informatique, des systèmes d'exploitation et des bases du réseautage • Expérience avérée dans le mentorat ou le tutorat de jeunes • Capacité d'articuler des concepts de programmation en des termes adaptés aux jeunes de 14 à 20 ans 			

- La maîtrise du français oral est un atout pour les postes bilingues
- Capacité à fournir un travail exceptionnel
- Capacité à travailler à la fois de manière indépendante et en collaboration avec des collègues

AUTRES REMARQUES

Soumettez vos **renseignements en ligne** au plus tard à 23 h 59 **le jour de la date limite indiquée sur le site Web.**

Envoyez par courriel un bulletin de notes récent (il peut s'agir d'une copie non officielle) à l'adresse proga.imhotep@dal.ca

Condition(s) :

L'offre d'emploi est subordonnée à la réussite du candidat aux vérifications des antécédents appropriées. Les candidats doivent fournir une vérification récente des antécédents criminels (vérification des antécédents en vue d'un travail auprès de personnes vulnérables) et du registre des cas d'enfants maltraités.

La préférence sera accordée aux candidats qui s'intéressent aux questions touchant à l'enseignement des apprenants d'origine africaine et qui possèdent de l'expérience dans ce domaine.

Nous remercions tous les candidats de leur intérêt. Toutefois, seules les personnes sélectionnées pour un entretien seront contactées.

Code de poste/ No. de la demande :	iCOMTROPEN	Mise à jour :	17-05-2022
---	------------	--------------------------	------------