

Animateur(trice) d'ateliers scolaires – ROBOTIQUE

Éducation, Génie civil, Génie des systèmes électromécaniques, Génie électrique, Génie mécanique, Informatique, Ingénierie, Sciences de l'environnement

 Fusion Jeunesse (Organisme à but non lucratif)

 Capitale-Nationale (ou alentours) (Chaudière-Appalaches + Bas-Saint-Laurent) (LÉVIS + RIMOUSKI + AMQUI)

Tu as envie de transmettre ta passion pour la ROBOTIQUE aux jeunes?

Deviens COORDONNATEUR.TRICE DE PROJET en robotique chez FUSION JEUNESSE!

Tout en collaborant avec les équipes enseignantes, tu seras amené à développer et animer des activités hebdomadaires en classe en lien avec la robotique dans l'objectif d'accompagner les élèves dans leur participation à l'un des programmes internationaux de la Ligue LEGO FIRST!

Ligue de LEGO FIRST Explore (6 à 10 ans): Les jeunes devront créer une affiche et une maquette LEGO (en utilisant la technologie WeDo 2.0) en lien avec le thème de l'année, contenant au moins une machine simple et un élément motorisé.

Ligue de LEGO FIRST Rivalise (9 à 14 ans): Les jeunes devront concevoir des robots en LEGO (programmés avec la technologie Minsdstorms EV3 ou SPIKE) capables d'accomplir des missions.

LES AVANTAGES

- Une opportunité de travailler dans le domaine qui te passionne et de partager ton expertise
- Un horaire régulier et adapté à tes disponibilités (3 à 16 heures/semaine selon dispo)
- Un emploi hybride qui combine chaque semaine le travail de terrain en classe et le travail à la maison!
- Une formation rémunérée et un accompagnement tout au long de ton parcours à Fusion Jeunesse

Où ? Dans une/des école.s de la régions de **Capitale-Nationale et/ou Lévis**

Combien (\$) ? 20\$/h

RESPONSABILITÉS

- Initier les jeunes à la conception d'un robot ou d'une maquette ainsi qu'à leur programmation;
- Accompagner les jeunes dans leur préparation aux différents événements de FIRST;

Informations sur le poste

Type d'emploi

Temps partiel

Domaines

Éducation, Génie civil, Génie des systèmes électromécaniques, Génie électrique, Génie mécanique, Informatique, Ingénierie, Sciences de l'environnement

Région

Capitale-Nationale

Salaire offert

20 \$ - 20 \$ / heure

Publié

9 janvier 2025

Expérience

Aucune

Niveau de scolarité exigé

Formation pré-universitaire DES DEP DEC, etc., Formation universitaire

Fin des candidatures

14 février 2025

- Aider les jeunes à répondre aux exigences du programme en suivant le cahier de charge fourni par FIRST.

EXIGENCES

- Programme collégial ou universitaire en cours (ou complété) en lien avec le génie ou les sciences OU toute expérience équivalente;
- Français parlé et écrit.

Seront considérés comme des atouts

- Connaissance du programme de robotique Ligue de LEGO FIRST Explore ou Ligue de LEGO FIRST Rivalise;
- Toute expérience avec les jeunes en difficulté d'apprentissage ou de comportement;
- Toute autre expérience de travail/bénévolat avec les jeunes (ex.: camps de jour, maison des jeunes, etc.);
- Désir d'être un modèle pour les élèves et d'agir en tant qu'agente ou agent de changement social;
- Anglais parlé et écrit (Les organisations Fusion Jeunesse et Robotique FIRST collaborent avec des partenaires canadiens et internationaux en anglais. En ce sens, une maîtrise fonctionnelle de l'anglais est souhaitée).

IMPORTANT

La vérification d'antécédents judiciaires est requise pour travailler avec une clientèle vulnérable. Cette vérification se fait lors de l'embauche.

Si vous détenez un permis de travail affichant la clause suivante: « N'est pas autorisé à travailler dans les secteurs 1) des soins aux enfants, 2) de l'enseignement primaire ou secondaire, 3) des services de santé. », nous ne pouvons malheureusement pas considérer votre candidature puisque le poste est dans le domaine de l'enseignement.

Informations sur l'employeur

Nom de l'entreprise

Fusion Jeunesse (Organisme à but non lucratif)