

STAGIAIRE INGÉNIERIE ÉLECTRIQUE

OBJECTIFS

Membre du Groupe Volvo, nous sommes l'un des plus importants fournisseurs en Amérique du Nord de solutions durables de transport en commun. Notre équipe de plus de 1000 employés dans trois usines (Saint-Eustache, Saint-François-du-Lac et Plattsburgh dans l'État de New York) travaille en partenariat avec les plus grandes sociétés de transport collectif au Canada et aux États-Unis. Nous prônons les valeurs de Performance, de Confiance, de Succès des clients de Changement et de Passion. Nous avons à cœur l'environnement et nous créons la mobilité durable de demain.

DESCRIPTION DU POSTE

Notre Stagiaire en ingénierie électrique se joindra à l'équipe d'ingénierie de développement du bus électrique et autres motorisations. Tu feras partie de l'équipe responsable de la motorisation et des systèmes d'alimentation des véhicules. Dans ce cadre, tu assisteras les ingénieurs électriques dans les différentes étapes du développement. Tu travailleras sur les calculs permettant la définition de l'architecture électrique et le dimensionnement des composantes d'alimentation et de transformation du courant.

Responsabilités :

- Travailler en collaboration avec l'ingénieur électrique sur les différents projets d'alimentation et de distribution des divers systèmes tel que: Véhicule hybride, refroidissement électrique, système HVAC électrique, etc.;
- Fournir un support technique et de coordination entre les groupes de prototypage, achats, ingénierie manufacturière et ingénierie de développement;
- Participer aux revues de conception, création de documentation, rapport de test, analyse de devis;

- Participe à l'amélioration des outils de conception et validation. (Ex. outil d'automatisation, ajustement de processus, checklist).

COMPÉTENCES

- Étudiant à temps plein au Baccalauréat en génie électrique ou autre discipline pertinente;
- Avoir complété 2 année de cours;
- Personnalité dynamique et motivée;
- Autonomie et débrouillardise;
- Bilinguisme (Anglais et Français).

AVANTAGES

Vivre un Stage chez nous c'est :

- Un Taux horaire entre 23,68\$ et 24,52\$;
- Un Horaire flexible;
- Une Participation active à des projets d'envergure;
- Des Possibilités d'emploi suite au stage;
- Une Opportunité d'apprentissage auprès de gestionnaires expérimentés qui auront à cœur ton développement;
- Une Ambiance agréable et des collègues disponibles;

Pas encore convaincu ? Regarde ce vidéo!

FORMAT

- Ville : St-Eustache
- Date de début : 2022-05-02 00:00:00
- Date de fin : 2022-08-26 00:00:00
- Période : 1
- Durée : 4 mois possibilité de prolongation
- Prolongation de stage : Non
- Nombre de postes : 1
- Temps plein
- Niveau d'étude : Baccalauréat ,
- Domaine d'études : Génie électrique ,

514.552.9512 | support@placementspot.ca | placementspot.ca

673 rue Saint-Germain, Montréal (Québec) H4L 3R6 Canada

