



Stage - Assistant ingénieur Mécanique/CAO (automobile) (H/F)

Durée: de 3 à 6 mois. Disponible à partir de Juin/Juillet 2019

Formation ingénieur Bac+4 mécanique générale, mécanique des structures, ingénieur automobile

Phoenix Mobility est une jeune start-up innovante qui développe une solution de conversion de véhicules thermiques en véhicules 100% électriques. Notre mission : rendre la mobilité propre accessible.

Il y a plus d'1 milliard de véhicules thermiques (essence et diesel) aujourd'hui sur terre, et l'urgence du changement climatique veut que nous passions demain à une flotte de véhicules entièrement électrique. Mais sont-ils économiques pour tous en terme de prix et pour la planète en terme de ressources ? Et que va-t-on faire du milliard de véhicules existants ? Les envoyer tous à la casse et produire un nouveau milliard de véhicules électriques pour les remplacer ? Pour faire face à ces enjeux, nous avons développé une solution de conversion de véhicules thermiques existants en véhicules 100% électriques, à la fois économiques pour les clients et pour la planète.

Niveau de responsabilités

Le stagiaire reporte directement aux CTOs cofondateurs.

Mission

Votre mission est d'accompagner l'équipe technique au développement, à la standardisation et à la fabrication, d'un kit de conversion de véhicule thermique en véhicule électrique. Vous répondez à des problèmes précis concernant l'automobile et des pièces mécanique. Vous aurez des missions variées à mener dont :

- prises de mesures sur le véhicule
- report des mesures sur plan et logiciel CAO
- design de pièces mécaniques
- aide à la fabrication de pièces mécanique
- d'autres missions à définir ...

Compétences

- Connaissances en réparation et modélisation mécanique automobile
- Connaissances basique en électricité
- Débrouille manuelle pour prototypage
- Maîtrise de logiciel de CAO

Qualités

- Capacité d'adaptation
- Esprit créatif
- Orienté résultat



- Sympathique

Ce que ce stage vous apporte

- Rémunération : légale + 50% des transports
- Accès gratuit à des plateformes de cours en ligne pour assurer une meilleure maîtrise d'outils (temps réservé chaque semaine à l'apprentissage de ces outils)
- Meilleure compréhension de l'environnement entrepreneurial
- Intégrer à 100% une start up qui entame son décollage avec de belles perspectives de développement

La mission se déroulera à Grenoble dans les locaux de Phoenix Mobility.

L'équipe Phoenix Mobility facilitera la venue du candidat retenu à Grenoble en l'aidant à trouver un logement.

Pour envoyer votre candidature :

CV + LM à envoyer par mail à join@phoenixmobility.co

Merci de mentionner dans l'objet l'intitulé du poste

Pour en savoir plus sur Phoenix Mobility :

Site web : <http://www.phoenixmobility.co>

Facebook: <https://www.facebook.com/PhoeMob/>

Linkedin: <https://fr.linkedin.com/company/phoenix-mobility>

Ils parlent de nous sur [Automobile-Propre](#) et [Le Dauphiné Libéré](#).