



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-model-based-design-mbd-automobile-f-h>

Ingénieur(e) Model Based Design / MBD – Automobile F/H

Description

Afin d'accompagner notre client du secteur automobile spécialisé dans la conception et la fabrication de capteurs pour la mobilité verte, nous recherchons **un(e) ingénieur(e) Model Based Design à Lyon**.

1/ Missions proposées

Rattaché(e) à la direction R&D, vous venez renforcer les compétences de notre client dans le développement de logiciel embarqué pour assurer le développement de nouveaux produits et répondre aux besoins du marché en termes de mobilité.

Dans ce contexte, vous réalisez les missions suivantes :

1) Développement logiciel :

- participer à l'élaboration de l'architecture software
- vérifier l'adéquation de la cible hardware par rapport aux performances attendues du système
- développer des modules de logiciel conformément au cahier des charges software et en respectant les règles de codage
- définir et réaliser des tests de validation logiciel
- rédiger les rapports

2) Pilotage fournisseurs de logiciel :

- réaliser la spécification software
- vérifier la couverture des exigences
- valider la proposition technique
- valider le soft développé par le fournisseur et le plan de test du logiciel
- participer et valider le cycle en V du développement soft réalisé par le fournisseur

Organisme employeur
Up Technologies

Type de poste
Temps plein

Secteur
CONSEIL POUR LES AFFAIRES
ET AUTRES CONSEILS DE
GESTION

Lieu du poste
69386, LYON 06, LYON, France

Date de publication
7 octobre 2024 à 17:02

Valide jusqu'au
06.11.2024

Qualifications

2/ Et si on parlait de vous ?

Diplômé(e) d'une école d'Ingénieur en systèmes embarqués, électronique ou mécatronique, vous justifiez d'une première expérience en développement de logiciel embarqué dans un environnement contraint (Energie, médical, ferroviaire, aéronautique...).

Vous possédez de bonnes compétences en model based design ainsi que sur l'architecture AUTOSAR.

Vous avez des connaissances dans la mise en place de bus de communication CAN.

Votre sens du relationnel et du service, votre capacité d'adaptation et d'intégration sont autant d'atouts qui vous permettront d'apporter de la valeur aux projets et d'assurer la réussite de vos missions.

Accompagnant nos clients sur des projets à dimension internationale, un anglais courant est requis pour l'ensemble de nos collaborateurs.

3/ Up Technologies c'est :

- Participer à des projets innovants
- Intégrer une société à taille humaine
- Intervenir sur des projets dans des domaines diversifiés
- Rejoindre une équipe conviviale composée d'experts et participer à la vie de la communauté Up.

Vous souhaitez devenir acteur ou actrice de nos projets passionnantes aux côtés de nos collaborateurs/collaboratrices, n'hésitez plus et rejoignez-nous !