



<https://latribunelibre.com/emploi/simulink-model-based-design-sw-developer-f-h>

## Simulink Model Based Design SW developer F/H

### Description

Dans le cadre de la réalisation d'un projet en assistance technique, nous recherchons un(e) Simulink Model Based Design SW developer H/F pour l'un de nos clients du secteur automobile. Vous interviendrez sur le site client situé dans la région de Lyon.

À ce titre, vos missions quotidiennes seront les suivantes :

- Lire, comprendre et réviser le concept technique de sécurité (TSC) dans Dimensions RM ;
- Décomposer les exigences du système en exigences logicielles ;
- Mettre en œuvre la solution en utilisant Simulink/Targetlink et la stocker dans un outil de gestion de la configuration tel que git/bitbucket (pour le contrôle des versions, le baselining,...) ;
- Assurer les tests des logiciels et des systèmes en utilisant des équipements de test MIL, SIL, HIL et des véhicules ;
- Spécifier les spécifications de test et les rapports de test dans Dimensions RM ;
- Une fois que les activités d'assurance qualité sont bien sécurisées (revue de code, tests, analyse statique), le travail sur le logiciel doit être intégré dans notre usine d'intégration continue : JENKINS

### Et après ?

En tant que véritable partie prenante de DAVRICOURT, vous vous verrez proposer des projets techniques et à forte valeur ajoutée par nos équipes.

### Qualifications

- Ingénieur de formation vous justifiez d'une expérience dans le domaine de la propulsion électromécanique OU expérience dans le domaine de la commande de boîte de vitesses (AMT) OU expérience dans le domaine de la propulsion par moteur à combustion interne.

Vos compétences techniques :

- Simulink/TargetLink Model Based Design Software Development (Simulink/TargetLink, CANalyser, git...)
- Control Systems (PID Controller, system identification, Controller synthesis theory, ...)
- SW & System testing (automatic test, HIL, SIL, ...)

Ce que nous cherchons avant tout, ce sont des personnalités qui participent au développement de DAVRICOURT et forment un réseau de talents interconnectés qui ne craint pas d'affirmer sa différence.

Vous êtes unique, nous sommes différents, rencontrons-nous!

LE DAVRIPACKAGE • Salaire compétitif

- Primes de participation et d'intéressement
- Épargne salariale
- Mutuelle et prévoyance

**Organisme employeur**  
DAVRICOURT

**Type de poste**  
Temps plein

**Secteur**  
INGÉNIERIE, ÉTUDES  
TECHNIQUES

**Lieu du poste**  
69381, LYON 01, LYON, France

**Date de publication**  
4 septembre 2024 à 21:02

**Valide jusqu'au**  
04.10.2024

- Plateforme CE
- Actions de formation

INTÉRESSÉ(E) ? Si vous êtes arrivé(e) à la fin de cette offre, c'est qu'elle vous a forcément attirée, alors surtout n'hésitez pas à postuler ! En cas de doute, notre équipe recrutement saura répondre à vos questions.

L'offre d'emploi ne correspond pas tout à fait à vos compétences mais nos valeurs vous ressemblent et notre ambition vous motive ? Alors vous pouvez consulter l'ensemble de nos offres sur [davricourt.com](https://davricourt.com)

## **ET APRÈS ?**

Notre processus de recrutement est simplifié : un seul entretien est prévu par nos équipes recrutement et commerciale à la suite duquel nous présentons votre profil au client.

NB : En l'absence de retour de la part de l'équipe recrutement sous 1 semaine, veuillez considérer que votre candidature n'a pas été retenue. Merci de votre compréhension.