

VALEO RECRUTE UN/UNE STAGE DEVELOPPEMENT LOGICIEL H/F EN STAGE DE 6 À 9 MOIS.

Date : 06/05/2014

Référence de l'offre : RDevLogiciel-6358611

Domaine d'activité : Etudes - Recherche (Ingénieur R & D/Chercheur)

Type de contrat : Stage

Localisation : CRETEIL 94000, FR

Durée du contrat : De 6 à 9 mois

Niveau d'études : None

Années d'expérience :

Description de l'entreprise :

Valeo est un équipementier automobile, partenaire de tous les constructeurs dans le monde. Entreprise technologique, Valeo propose des systèmes et équipements innovants permettant la réduction des émissions de CO2 et le développement de la conduite intuitive.

Le Groupe a réalisé en 2013 un chiffre d'affaires de 12,1 milliards d'euros et a consacré plus de 10 % de son chiffre d'affaires première monte à la recherche et au développement. Valeo emploie 74 800 collaborateurs dans 29 pays dans 124 sites de production, 16 centre de Recherche, 35 centres de Développement et 12 plateformes de distribution.

La diversité (égalité homme/femme, handicap, seniors, cultures, etc.) est au coeur de la politique de recrutement de Valeo.

Description du poste :

CONTEXTE : Valeo développe des produits embarquant des algorithmes de contrôle et de commande permettant la réalisation de fonctions demandées par ses clients. La mission du laboratoire de validation fonctionnelle et de s'assurer que ces fonctions sont conformes aux cahiers des charges (Spécification fonctionnelle) établis par Valeo et son client. Les outils utilisés par le laboratoire sont des bancs HIL (Hardware In the Loop) équipés d'outils dSPACE (ControlDesk, automationDesck). Pour des raisons d'optimisation des coûts de validation et de standardisation il est demandé de réaliser un logiciel de génération automatique de tests et de plans de tests

PRESENTATION DU STAGE:

L'objet du stage consiste en la réalisation d'un logiciel permettant de générer en automatique à la fois les plans de tests, les commandes des outils dSPACE et la génération des rapports de tests.

Le logiciel se décomposera comme le montre le schéma ci-dessous en une interface IHM (Interface Homme Machine) et une base de données.

Profil recherché :

- * Stagiaire dernière année d'école d'informatique.
- * Maîtrise Python, VBA, langage orienté objet, base de données
- * Connaissance des outils dSPACE
- * Connaissance du métier de validation si possible

Pour postuler : <http://valeo.contactrh.com/jobs/1536/6358611>