

Software Validation Technician (H/F/X)

La société

Leaders mondiaux en matière de boîtes de vitesse automatiques et de systèmes de navigation, AW EUROPE et AWTC EUROPE sont des partenaires incontournables de l'automobile haut de gamme. Appartenant à un groupe de plus de 19 000 personnes dans le monde, dont plus de 900 travaillent en Belgique, ces sociétés sont présentes sur Braine-l'Alleud (Bruxelles) et Saint-Ghislain (Mons) et possèdent quelques antennes ailleurs en Europe auprès de leurs clients.

En pleine expansion, AWE et AWTC sont certifiées ISO 14001 et ISO TS 16949 et leur chiffre d'affaire avoisine le milliard d'euros.

Fonction

Sur notre site de Braine-l'Alleud, vous intégrerez le département Powertrain Software Development au sein de l'équipe « Software Validation » dont la mission consiste à valider le fonctionnement des différents logiciels destinés aux boîtes de vitesses automatiques que nous développons pour nos clients. Cette validation a lieu principalement sur simulateur, mais également parfois sur des véhicules prototypes. Elle a pour but de garantir que le comportement du logiciel est adéquat et conforme aux spécifications du client, et ainsi assurer :

- D'une part un fonctionnement interne correct et sûr de la boîte de vitesse
- D'autre part, un fonctionnement correct et sûr de la boîte vis-à-vis des autres organes du véhicule (Moteur, ESP, calculateur central, ...), et de toutes les situations de vie du véhicule (en usine, sur la route, chez le concessionnaire, ...)

Vos tâches principales:

En collaboration avec les autres membres de l'équipe et du département, et dans le respect des procédures et instructions des ingénieurs :

- Analyser les spécifications fournies par le client. Si besoin, en clarifier le contenu avec le client.
- Rédiger des plans de tests détaillés et précis.
- Exécuter les tests sur simulateur (ou parfois sur véhicule) en prenant les mesures nécessaires pour prouver le bon fonctionnement du logiciel.
- Analyser les mesures, et détecter les éventuelles anomalies
- Rédiger les rapports de tests. Si besoin, rédiger les rapports d'anomalie et suivre celles-ci jusqu'à la validation de leur correction.

Profil

- Gradué en Informatique ou Automobile, vous faites preuve d'une expérience de 1 à 3 ans.
- Une pratique en mécanique automobile est un plus
- Bonnes connaissances de la suite office en informatique
- Personne consciencieuse, positive et sociable, vous êtes animé(e) par la volonté d'apprendre et de vous améliorer continuellement et vous savez travailler tant de manière autonome qu'en équipe.
- Orienté(e) résultat, vous perséverez pour mener à bien vos missions d'essai.
- Bonne maîtrise de l'anglais
- Permis B indispensable

Offre

Nous vous offrons la possibilité d'intégrer une équipe dynamique dans un secteur de pointe et en expansion misant avant tout sur la qualité de ses produits et de son organisation.

Un environnement ouvert, multiculturel et international.

Un cadre de travail agréable, d'accès pratique au sud de Bruxelles.

Une offre salariale attrayante, assortie d'avantages extralégaux compétitifs.

Lieu:

Braine-l'Alleud