



## **Domaine : Automobile – ADAS / Infotainment**

### **Lieu : Guyancourt (Yvelines)**

### **Fiche de poste – Ingénieur développement, intégration, validation ADAS / Infotainment**

IAV S.A.S.U. est une des filiales du groupe allemand IAV, qui compte aujourd'hui plus de 7.500 experts dans le monde et qui est un des partenaires principaux des grands constructeurs automobiles. Nous développons en coopération avec des constructeurs et équipementiers, les technologies de pointe des véhicules du futur.

Vous êtes passionné(e) d'automobile et des nouvelles technologies ? Rejoignez nos équipes !

IAV France étend les activités de son équipe Véhicule pour les marchés français et internationaux. Ingénieur ADAS / Infotainment (H/F) confirmé(e), nous vous offrons l'opportunité de vous développer dans le cadre de projets en cours et en coopération avec une équipe internationale.

### **Principales missions :**

Nous souhaitons recruter plusieurs personnes dont les rôles peuvent varier selon les expériences et les besoins de projets.

Vous réaliserez tout ou partie des activités suivantes selon votre rôle dans l'équipe projet :

- Vous rédigerez des spécifications au niveau client, système ou module logiciel
- Vous développerez des modules logiciels pour des systèmes ADAS ou Infotainment
- Vous réaliserez l'intégration et la validation de sous-système

### **Conditions et lieu de travail :**

Le travail aura lieu dans nos bureaux situés à Guyancourt (France) et ponctuellement sur site client. Du télétravail partiel est possible après une période d'intégration en fonction des contraintes projet.

### **Compétences requises :**

- Formation Ingénieur ou équivalent (Master 2 / Master Spécialisé) en ingénierie automobile, génie électrique, mécatronique ou informatique.
- Une bonne connaissance des technologies liées à la conduite automatisée ou au Cockpit, une expérience dans un de ces domaines est souhaitable.
- Une expérience du développement logiciel (Simulink, C, C++) est nécessaire.
- La connaissance d'un langage de script tel que Python est souhaitable.
- Une expérience de la validation de logiciel automobile est souhaitable.
- Une expérience de test sur véhicule est souhaitable.
- Une expérience de projet automobile pour la série est souhaitable.
- La maîtrise de MS Office est nécessaire.
- La connaissance de DOORS ou DOORS NG serait appréciée.
- La connaissance des règlements GSR2 serait appréciée.
- Une bonne autonomie et sens de l'initiative seront nécessaires.
- Une excellente communication orale et écrite en français et anglais (environnement multilinguistique et multiculturel) est nécessaire. La maîtrise de l'allemand serait appréciée, sans être requise.

### **Expérience :**

2 à 8 ans d'expériences

### **Formations et diplômes :**

Ingénieur avec spécialisation dans le domaine de l'automobile ou du logiciel.