



/ Stage ST7993 : Intégration d'outils d'analyse d'essais Matlab à un logiciel de dépouillement interne H/F

MBDA, au cœur de notre défense...

Rejoignez notre groupe, leader européen dans la conception, la fabrication et la commercialisation de missiles et de systèmes d'armes qui répondent aux besoins présents et futurs des armées européennes et alliées ! Auprès de nos 10 000 collaborateurs, venez prendre part à nos projets, en service opérationnel ou en développement, dans un contexte multiculturel favorable à l'innovation et à l'excellence technique !

MBDA s'engage à vos côtés : parcours d'intégration, plan de formation personnalisé, accompagnement de votre évolution de carrière...

Venez partager et développer vos compétences avec nos 3000 collaborateurs sur notre site du **Plessis-Robinson**.

Intégrez la **Direction Engineering** qui soutient nos programmes dans la conduite des activités d'ingénierie et des essais, qui met en œuvre les méthodes d'optimisation de notre excellence technique et qui garantit un service optimal auprès de nos clients !

Le service essais s'est doté d'outils modulaires permettant d'automatiser l'exploitation de résultats d'essais. Deux outils ont été développés sous Matlab : Radarview permettant d'effectuer l'analyse de données radar et Tramevisualiseur visant à vérifier la chaîne d'engagement complète d'un système. L'objectif de ce stage est d'intégrer ces outils au module d'analyse automatique du logiciel de dépouillement interne développé par MBDA.

Grâce à vos compétences, vous :

- Prenez en main les outils sous Matlab (spécification, architecture, règles de codage, etc), ainsi que le logiciel de dépouillement et plus particulièrement l'environnement de développement des plugins d'analyse automatique,
- Exprimez le besoin et rédigez la spécification,
- Pilotez et consignez les évolutions des outils Matlab et le développement des plugins d'analyse automatique,
- Testez ces derniers avec les utilisateurs finaux,
- Validez les fonctions développées,
- Mettez à jour les documents associés et documentez le code.

Vous avez envie de nous rejoindre ? Vous êtes :

Actuellement en dernière année d'école d'ingénieur avec une spécialisation en informatique. Vous avez une bonne maîtrise de Matlab et Java et êtes à l'aise dans le développement logiciel orienté objet.

Curieux(se) et dynamique, vous êtes force de proposition. Votre adaptabilité, votre ouverture d'esprit ainsi que votre sens du collectif vous permettent de vous intégrer rapidement à une nouvelle équipe. Enfin, vous faites preuve de rigueur dans les travaux confiés.

Compte tenu de l'environnement international de la société, un bon niveau d'anglais est requis.

Durée du stage : 6 mois

Date de début : février 2019 (au plus tôt)

Les défis technologiques de l'industrie de défense vous motivent ? Envoyez-nous votre candidature !

