

MBDA, AU CŒUR DE

NOTRE DÉFENSE

MBDA
MISSILE SYSTEMS

Apprenti(e) en Analyses Technologiques Électroniques F/H
Le Plessis-Robinson (92)

Votre environnement de travail :

Au sein de la **Direction des Opérations**, vous êtes intégré(e) au service « **Expertise Composant** » en charge des analyses technologiques des composants, de leur assemblage et des sous-ensembles électroniques.

Intégrez la Direction qui, tout au long du cycle de développement, conçoit, fabrique et teste nos systèmes de missiles, ainsi que les équipements associés !

Objectif de votre alternance :

Appréhender et développer des compétences autour des différentes technologies composants les équipements électroniques (composants, cartes, assemblage) et les outillages au laboratoire afin de soutenir l'équipe déjà en place.

Votre quotidien :

Grâce à vos compétences, vous :

- Réalisez des diagnostics électroniques et des analyses technologiques destructives sur composants neufs ;
- Vérifiez l'intégrité de l'assemblage des composants ;
- Effectuez des contrôles sur la qualité de fabrication sur certains points clés ;
- Menez des analyses de défaillances sur des pièces à l'origine de pannes et détectez les causes et racines de la panne ;
- Proposez des actions correctives aux défaillances que vous aurez détecté.

Au cours de cette apprentissage, vous participerez à des projets de recherche ou d'innovation liés aux activités du service et serez amené(e) à échanger avec divers interlocuteurs (experts et ingénieurs électroniques, matériaux et mécaniques).

En transverse, vous aurez la possibilité de soumettre vos idées et de faire émerger des sujets qui s'inscriront dans le cadre innovant de l'entreprise.

Votre profil :

Prochainement en dernière année de BUT mesures physiques / électronique ou équivalent.

Vous maîtrisez le test ou la mise en œuvre des composants électroniques et vous avez des connaissances en

technologies électroniques.

Des connaissances en physique des défaillances et en fiabilité seraient un plus.

Durée du contrat d'apprentissage : 12 mois (frais de formation à la charge de l'entreprise/école)

Date de début : à partir du 02/09/2024 (modulable)

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

Les + :

Compétences et SoftSkills + :