

NUCLETUDES, filiale d'Ariane Group, est une société de 70 personnes basée aux Ulis en Essonne (91) spécialisée dans l'ingénierie et les essais en matière de protection des systèmes aux agressions radiatives et électromagnétiques.

Pour soutenir nos projets, nous proposons à un(e) étudiant(e) en électronique de rejoindre nos équipes dans le cadre du stage ou d'un contrat d'apprentissage :

### **Ingénieur Electronique Essai F/H**

Vous serez intégré(e) au sein du département Electronique. Ce département réalise dans les domaines de la défense, du spatial, de l'aéronautique et du nucléaire civil des essais sous ambiances radiatives et électromagnétiques de composants, de cartes et d'équipements électroniques embarqués.

Les missions du département sont notamment de :

- Définir des architectures et des méthodologies d'essais optimisées,
- Développer ou faire développer des outillages d'essais industriels,
- Préparer, réaliser, exploiter et interpréter les essais,
- Dimensionner les erreurs de mesures et leurs incertitudes,
- Assurer la gestion des projets dans ses différentes dimensions (technique, calendrier...),
- Réaliser les activités de veille, de R&T et les études technico-opérationnelle.

Dans le cadre de ces activités, votre mission consistera principalement à : **Concevoir, développer et mettre au point le test de composants électroniques en concevant une carte maquette et des outillages d'essais.**

Vos tâches seront notamment les suivantes :

- Saisie de schéma électronique, placement/routage,
- Mise au point de la carte,
- Développement des scénarios de test,
- Réalisation de tests et essais,
- Rédaction de rapport d'essai.

Les compétences requises pour cette alternance sont les suivantes :

- Electronique analogique
- Bonnes connaissances des règles de placement/routage
- Maîtrise du pack office
- Maîtrise de l'anglais technique
- Rédaction de documentation technique

Les qualités attendues sont les suivantes :

- Bon relationnel, esprit d'équipe
- Adaptabilité et polyvalence
- Rigueur et autonomie

Profil compatible d'une habilitation défense.

Le poste est à pourvoir aux Ulis (91).

Si vous êtes intéressé(e) par cette offre, merci d'adresser votre candidature (cv + lettre de motivation) :

Laëtitia Le Mercier, Responsable RH  
llemercier@nucletudes.com