

Technicien(ne) en Electronique (H/F) - Alternance

Your tasks

Rejoignez notre équipe en alternance et participez à des projets innovants dans le domaine de la radiofréquence pour des systèmes embarqués sur véhicules !

Vos challenges

En tant que Technicien Radiofréquence, vous travaillerez en étroite collaboration avec nos équipes pour réaliser des travaux techniques de pointe. Vous serez impliqué(e) dans les missions suivantes :

- **Caractérisation de systèmes RF sur véhicule** : Vous participerez aux tests et analyses des systèmes radiofréquences directement sur les véhicules pour garantir la performance des équipements.
- **Réalisation de mesures en laboratoire** : Utilisation d'outils spécialisés tels que les analyseurs de spectre, VNA (Network Analyzer), et oscilloscopes pour des mesures précises.
- **Mise à jour et développement de bancs de test automatiques** : Vous interviendrez dans le développement et la mise à jour des bancs de test automatisés en **Python**, afin d'améliorer les performances des tests et d'assurer une efficacité optimale.
- **Analyse des résultats** : Vous serez responsable de l'analyse des résultats obtenus, en vue d'optimiser les performances et la qualité des systèmes RF.

Your profile

À propos de vous

Vous êtes actuellement étudiant(e) en **DUT GEII (Génie Électrique et Informatique Industrielle)**, et vous êtes à la recherche d'une alternance de **2 ans** dans le domaine de l'électronique.

Vous avez les compétences suivantes :

- **Compétences techniques** : Vous êtes familier(e) avec l'utilisation d'outils de mesure tels que analyseurs de spectre, VNA, et oscilloscopes.
- **Connaissances en programmation Python** : Vous maîtrisez les bases de la programmation Python, notamment pour les tests automatisés.
- **Anglais technique** : Vous avez un niveau B1 en anglais (compréhension, lecture et écriture), vous permettant de comprendre la documentation technique et d'échanger sur des sujets techniques.
- **Qualités personnelles** :
 - **Autonomie** : Vous aimez prendre des initiatives et travailler de manière indépendante.
 - **Curiosité** : Vous avez un fort intérêt pour l'électronique et la radiofréquence et souhaitez approfondir vos connaissances.
 - **Motivation** : Vous êtes passionné(e) par le développement de



Job ID
REF77869Z

Location
Toulouse

Legal Entity
Continental Automotive France SAS

technologies avancées et êtes prêt(e) à relever de nouveaux défis techniques.

- Esprit d'équipe : Vous appréciez travailler en collaboration et êtes capable de partager vos idées pour améliorer les processus.

En rejoignant notre équipe, vous serez immergé(e) dans un environnement de travail innovant, dynamique et à la pointe de la technologie. Vous aurez l'opportunité de développer des compétences techniques pointues tout en travaillant sur des projets concrets et stimulants.

Prêt(e) à relever le défi ?

Postulez dès maintenant et commencez votre aventure avec nous !

Our offer

6 raisons pour nous rejoindre

#1 Nos collaborateurs, nos leaders : Nous recherchons des collaborateurs qui font preuve de créativité, qui sortent des sentiers battus et qui ont l'ambition de construire la mobilité du futur.

#2 Les challenges : notre leitmotiv ! Notre ambition : créer les technologies et solutions de demain autour de la mobilité du futur.

#3 L'innovation au cœur de nos priorités, au cœur de notre ADN.

#4 Nous conjugons travail, plaisir et esprit d'équipe. Ici, le travail et le plaisir ne sont pas incompatibles !

#5 Un potentiel de carrière et un potentiel international, facteur d'opportunité. Vous rejoignez un Groupe sans frontières où les opportunités sont multiples.

#6 We are flex, nous favorisons un environnement professionnel souple et modulable pour le bien-être de nos collaborateurs

Prêt à prendre la route avec Continental ? Votre première étape : enregistrer votre profil sur notre site en ligne.

About us

Continental développe des technologies et des services pionniers pour une mobilité durable et connectée des personnes et des marchandises. Cette entreprise technologique fondée en 1871 propose des solutions sûres, efficaces, intelligentes et abordables pour les véhicules, les machines, la circulation et le transport. En 2022, Continental a réalisé un chiffre d'affaires de 39,4 milliards d'euros et emploie actuellement environ 200 000 personnes dans 57 pays et marchés.

Le secteur d'activité Automotive réunit les technologies associées aux systèmes de sécurité passive, de freinage, de châssis, de trajectoire et de contrôle de trajectoire. Son portefeuille comprend également des solutions innovantes pour la conduite assistée et automatisée, des technologies d'affichage et de fonctionnement, ainsi que des solutions audio et vidéo pour l'intérieur du véhicule, tout comme une technologie d'information et de communication intelligente pour les services de mobilité des opérateurs de flotte et les constructeurs de véhicules commerciaux. Des activités complètes en matière de technologies de la connectivité, d'électronique du véhicule et d'ordinateurs haute

performance viennent compléter la gamme de produits et services.