
FICHE DE POSTE : Alternant Mesures

Dans le cadre l'amélioration continue et l'optimisation de l'analyse des modes de défaillance de nos systèmes de mesures, l'Alternant Mesure aura en charge la réalisation des schémas électriques / de câblage des différents engins équipés de plusieurs systèmes de mesures. Les principales missions sont décrites ci-dessous.

Il participera également aux activités de production sur les engins de mesure en support des techniciens titulaires.

Missions

L'entité de production d'Eurails Scout France a pour objectif de réaliser les schémas électriques des engins équipés de systèmes de mesures, vidéo, géométrie de la voie et de localisation. Ces schémas faciliteront le diagnostic des pannes et permettront une meilleure collaboration des agents de la production avec les différents fournisseurs et experts techniques. Les engins concernés par cette opération sont deux wagons équipés de systèmes de mesures (SIM).

Ainsi les principales missions :

- Réaliser l'état des lieux de la documentation existante
- Identification des écarts théorie / existant
- Convenir d'un logiciel de design de câblage
- Décomposition du wagon en systèmes / sous-systèmes
- Elaboration du schéma de câblage des deux wagons

Par ailleurs, l'Alternant Mesure, participe aux missions de production :

- Assurer des prestations de mesures à bord des engins sillonnant le réseau ferroviaire Français.
- Tenir à jour la documentation à bord du train.
- Réaliser la maintenance de niveau 1 de l'engin de mesures.
- Travailler sur les différents engins si l'engin titulaire est immobilisé ou en renfort ponctuel

Compétences requises

- Une bonne connaissance de l'anglais. La connaissance de l'allemand et/ou du néerlandais est un avantage supplémentaire.
- De la curiosité et de l'intérêt pour le matériel ferroviaire sur lequel le technicien travaille.
- La volonté de travailler avec les autres en équipe.
- La capacité à analyser et à réagir lors de situations de production perturbées.
- De la rigueur, de la fiabilité et de l'autonomie dans l'exécution du travail.
- Permis B.
- Une facilité d'utilisation et d'adaptation à de nouveaux outils informatiques.
- Des connaissances générales en informatique, en mécanique, en électronique ou électricité sont nécessaires

Autres

- Poste basé à Paris 10 avec possibilité de télétravail (conditions à définir avec la Direction RH)
- Des déplacements hebdomadaires sont à prévoir sur toute la France.
- Le travail est réalisé de jour et de nuit.
- Le poste est soumis à l'arrêté d'aptitude sécurité ferroviaire (aptitudes physiques et psychologiques imposées par décret).
- L'Alternant Mesure est sous la responsabilité de l'assistant Responsable Production.