

MISSION PRINCIPALE

Le technicien bureau d'études conçoit des installations électriques et leur intégration dans un contexte donné variable et réalise les documents permettant la compréhension de l'installation et la mise en production. Dans son activité il est supervisé par un ingénieur responsable technique.

ACTIVITÉS

- Conception des câblages, choix des sections de fils, choix de la connectique, choix des gaines de protection
- Intégration électro-mécanique, conception mécanique de supports, boîtiers
- Recherche de composants, documentations
- Réalisation de schémas électriques
- Conception 3D électrique et mécanique, conception 2D de plans d'ensembles
- Réalisation de diagrammes électriques de synthèse et synoptiques
- Création et édition des nomenclatures
- Echanges avec les clients, fournisseurs et sous-traitants
- Support technique pour la fabrication (interne ou externe)
- Réalisation de notices techniques ou procédures de montage
- Communication sur son activité

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES (suivant expérience)

- Lire un plan et un schéma technique électrique, mécanique, hydraulique, etc.
- Connaissances de base en électricité
- Techniques de raccordement de fils et composants
- Suivre et synthétiser son activité hebdomadaire et prévisionnelle
- Rendre compte et participer activement aux réunions internes récurrentes
- Utiliser des appareils de mesure électrique

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES

- Être autocritique, viser l'excellence et avoir une démarche quotidienne d'amélioration continue.
- Faire preuve de vigilance dans la durée
- Être capable de détecter un problème et **informer**
- Se conformer à des standards de production
- **S'intégrer dans l'équipe** et faire preuve de coopération
- Être capable de mobiliser toutes ses ressources lors de pics d'activité et être capable de gérer le stress induit par le contexte client et / ou le timing des projets
- Intégrer des recommandations et adapter son comportement professionnel
- Mettre en œuvre le relationnel adapté pour communiquer avec ses collègues et sa hiérarchie

QUALITÉS PERSONNELLES

- **Minutie, rigueur et patience**
- Sens de l'autocritique, être exigeant, avoir envie de bien faire
- Goût de l'effort et des challenges, sens de l'abnégation

DETAILS

- L'activité est principalement localisée chez intégrale CSI.
- Ponctuellement, l'activité peut avoir lieu en région Ile-de-France.