

# 2087 – Chef du développement électrique 80-100% (H/F)

Lieu : Suisse – Berne | Date : 2023-09-11 00:00:00|

## Votre mission:

- Vous prenez la responsabilité de la bonne exécution des activités du département et organisez le travail de votre équipe afin d'atteindre nos objectifs en termes de qualité, de coûts et de délais;
- Vous concevez les dossiers de conception électrique des machines, y compris les boîtiers de commande et les armoires;
- Vous produisez les schémas électriques, les nomenclatures et les plans d'implantation, et veillez à leur mise à jour et à leur conformité tout au long des projets;
- Vous fournissez le soutien et la formation nécessaires à la production pour les nouveaux développements;
- En étroite collaboration avec le service des achats, vous contribuez aux bonnes relations avec nos fournisseurs et maintenez une veille technologique constante;
- Vous créez et maintenez à jour les informations techniques dans notre système informatique (ERP / PLM);
- Vous établissez des procédures d'essai et des tests selon les normes CE et UL;
- Vous contribuez de manière significative aux analyses fonctionnelles et de valeur ainsi qu'à l'AMDE et à l'analyse des risques de nos produits;
- Vous assurez la satisfaction des besoins de nos clients en proposant des solutions industrielles innovantes qui répondent au cahier des charges tout en optimisant les

coûts, les délais et les méthodes de fabrication.

**Votre profil:**

- Vous êtes au bénéfice d'un diplôme d'ingénieur HES/EPF en systèmes embarqués, automatisation, électrotechnique ou formation jugée équivalente;
- Vous avez une expérience préalable en tant que responsable de bureau d'études électriques;
- Vous avez des connaissances de la conception, du développement et de l'industrialisation des moyens de production dans le domaine des machines-outils ou dans un domaine comparable;
- Vous avez des connaissances et applications des normes relatives à la conception électrique, à la sécurité des machines et à l'analyse des risques. Des connaissances des normes CE (IEC 61439 et IEC60204-1) et américaines (UL/NFPA);
- Vous maîtrisez les outils de CAO (idéalement Eplan P8) et d'ERP (idéalement Abas);
- De langue maternelle française, allemande ou anglaise, toute autre langue est un atout.



**Majid Monnard**