



Technicien(ne) bureau d'études

- L'Entreprise

FLIPO-RICHIR intervient dans le domaine de l'**Energie**, des **systèmes Electriques**, des **Automatismes** et de la **Variation de Vitesse** sur des prestations de haut niveau technique dans de nombreux secteurs de marchés : industrie, datacenters, santé, infrastructure, militaire... Ses activités principales sont la maintenance et les rénovations et réparations sur sites et en atelier. En complément, elle assure des prestations de travaux neufs avec ingénierie, fournitures, installations et mises en service.

Ces activités se déploient dans 4 familles de matériels : les **Machines Tournantes Electriques** (Moteurs, Alternateurs), les **Transformateurs**, les **Groupes Electrogènes** et les **Automatismes Industriels**. Le fil conducteur de ces différentes activités est **l'Energie**, par les prestations réalisées dans le domaine de la production (alternateurs en hydroélectricité, en éolien, en turbines, en groupes électrogènes de production ...), la distribution (transformateurs), le secours (groupes électrogènes), le contrôle commande (automatismes et variation de vitesse), l'utilisation (moteurs électriques basse et haute tension), les économies d'énergie (variation de vitesse) et l'effacement (automatismes et groupes électrogènes).

La stratégie de l'entreprise repose sur 3 piliers : **l'innovation** et des projets de R&D menés en collaboration avec des Laboratoires de recherche, **l'international** avec une filiale en **Pologne**, une filiale en **Guinée** avec une activité en Afrique de l'ouest et centrale, **le renforcement de ses implantations en France** par des investissements importants en matériel et en formation de ses équipes. L'entreprise est fortement engagée dans une politique de Responsabilité Sociale et Environnementale pour l'ensemble de ses activités.

- L'objectif

Sous l'autorité du Responsable de l'Activité Groupes Electrogènes, vous interviendrez tout d'abord dans les phases de préparations des devis pour établir les notes de calcul et schémas électriques nécessaires à l'élaboration des offres. Vous participerez aux choix techniques permettant de différencier nos offres de la concurrence. Vous serez ensuite en charge de la consultation et de la préparation des commandes des fournisseurs et des sous-traitants en respectant les critères de rentabilité des projets. Vous mettrez à jour les notes de calcul et les plans nécessaires pour alimenter la DOE de fin de projet. Vous participerez à l'amélioration continue en prenant en compte et en traitant les retours des équipes d'installations.

- Nombre de postes à pourvoir :

- 1

- Type de contrat

- CDI

- Formation de base

- Niveau Bac +2 minimum
- Filière : Electricité Industrielle

- Expérience

- Première expérience souhaitée en installation d'équipements en industrie ou chez un installateur électricien.

- Compétences techniques

- Electricité courants forts

- Aéraulique
- Acoustique
- Résistance des matériaux
- Mécanique des fluides

- **Logiciels utilisés**
 - Autocad, Revit, See Calculation (calculs de section de câbles), See electrical (dessin schémas électriques),
 - Logiciels bureautiques

- **Mission**
 - Elaboration des notes de calcul, des dossiers techniques des plans et schémas pour les installations de groupes électrogènes dans les domaines électrique, aéraulique, acoustique, mécanique, structure
 - Recherche des solutions techniques optimum et différenciantes
 - Consultations des fournisseurs et sous-traitants
 - Suivi des approvisionnements
 - Support au suivi du planning de réalisation
 - Suivi de la rentabilité des projets
 - Support aux autres activités de l'entreprise pour l'élaboration de notes techniques ou plans de réalisation ou électriques

- **Qualités humaines et relationnelles**
 - Aisance relationnelle
 - Capacités organisationnelles
 - Autonomie
 - Rigueur
 - Réactivité
 - Travail en équipe
 - Respect de consignes

- **Lieu de travail**
 - Poste basé à Seclin
 - Sites clients ponctuellement

- **Déplacements**
 - France mais principalement Hauts de France

- **Pré requis**
 - Permis VL
 - Anglais niveau B2 minimum

- **Formation**
 - Doublure en interne en atelier et sur les sites clients

- **Salaire annuel**
 - Suivant expérience



Envoyer CV et lettre de motivation à : contact@flipo-richir.com en précisant le poste concerné dans l'objet du mail