

Chargé études techniques F/H

Notre entité **Process Industriel & Ingénierie (PII)**, spécialisée en génie électrique industriel, recrute ses futur(e)s : **Chargé d'études techniques électrotechniques** (H/F).

Notre direction Grands Projets intervient dans le domaine des énergies (Gaz, traitement d'eau, chaufferies), du transport (Grand Paris), agroalimentaire (Cacao), et nous sommes l'un des acteurs majeurs dans le domaine des Data Center. Porteurs de projets qui peuvent aller jusqu'à 200 millions euros, nous recherchons à développer nos équipes sur la région Ile De France.

Et vous, que diriez-vous d'intégrer un groupe accélérateur de talents ?

Nos activités sont orientées dans les domaines de chantiers de travaux électriques industriels (process et datacenter). Notre agence est située à Nanterre.

Votre mission :

Rattaché(e) au responsable de production atelier, vous assurez la réalisation de l'étude technique des prestations en respectant les normes, délais, coûts en veillant à la qualité, à la sécurité et au respect de l'environnement.

- Réaliser les études électriques dans les domaines HTA et BT dans le domaine industriel
- Analyser les cahiers des charges et besoins
- Déterminer les bilans de puissance
- Réaliser les schémas électriques unifilaires et développés sous logiciel de DAO électrique.
- Déterminer les appareils électriques à mettre en œuvre.
- Effectuer les notes de calcul pour dimensionner les liaisons électriques sous logiciel agréé.
- Définir des implantations d'armoires et de locaux électriques.
- Participer activement aux tests et aux mises en service sur site.

Votre capacité d'anticipation, d'implication et votre force de proposition vous permettent de définir les techniques et solutions les plus adaptées à vos problématiques. Votre capacité de fédérer et d'adaptation vous assure un leadership dans la coordination avec les différents intervenants internes et externes.

Votre profil :

Issu(e) d'une formation en génie électrique, électrotechnique, vous disposez idéalement de 3 ans d'expérience dans un secteur et/ou fonction similaire (alternance incluse) et êtes mobile (selon les projets, vous serez amené à vous déplacer sur le terrain).

Doté d'un fort esprit d'équipe et de communication, votre esprit de synthèse et d'analyse vous permettent d'accéder à des fonctions de leader technique.

Vos compétences :

- Maîtrise des phases de l'avant-projet
- Maîtrise d'AUTOCAD 2D/3D, SEE Electrical
- Maîtrise CFO/CFA – HT-BT
- Maîtrise de REVIT
- Anglais technique

Les avantages à nous rejoindre :

- Un Centre de formation interne diplômant et certifié
- 13e mois
- Prime d'intéressement/Participation
- Comité d'entreprise
- Mutuelle professionnelle avantageuse
- Actionnariat salarial
- CET, plan d'épargne entreprise, plan d'épargne retraite
- Possibilité de télétravail

Egalité professionnelle, diversité et inclusion : nous accueillons et valorisons vos talents.

A vous d'inventer un avenir à taille humaine.

#HumanPerspective#Espritdefamille

Rejoignez-nous