

Dessinateur projeteur en électricité (H/F)

Néolithe, jeune entreprise innovante en hyper-croissance, recherche un(e) dessinateur projeteur en électricité. Poste à pourvoir en CDI dès que possible à Chalonnes-sur-Loire (49).

Néolithe développe la 3ème voie de traitement des déchets non-recyclables : la fossilisation. Aujourd'hui, ces déchets sont enfouis et incinérés ce qui génère une pollution considérable et un poste important du réchauffement climatique. Néolithe a développé un procédé permettant de les transformer en granulats, utilisables pour faire des routes et du béton. Cela permet de diminuer les émissions de gaz à effet de serre liées au traitement des déchets.

L'entreprise compte actuellement une centaine de salariés, dont la majorité travaille dans la R&D, et a réalisé une levée de fonds de 20 M€ cette année. En pleine croissance, l'entreprise prévoit de livrer ses 1ers équipements à ses clients à compter de fin d'année 2022 et d'atteindre les 200 collaborateurs en fin d'année 2023.

Dans un contexte de croissance et au sein du bureau d'études électrique et automatisme, tes missions seront les suivantes :

- Réaliser les schémas Électriques de courants forts et faibles ;
- Réaliser les différents synoptiques de câblage ;
- Réaliser les schémas d'armoires électriques ;
- Calculer des consommations électriques des équipements ;
- Être force de proposition et soumettre des variantes techniques
- Rechercher les solutions techniques et les contraintes répondant aux besoins clients ;
- Réaliser les plans d'implantations des différents matériels

Pour réaliser tes missions, tu dois maîtriser les différentes installations électriques ainsi qu'avoir une bonne connaissance des logiciels comme See Electrical. Tu dois également connaître les normes et réglementations en vigueur en matière d'électricité et de construction.

Profil recherché :

Une formation BTS/DUT en Génie électrique ou électrotechnique avec une expérience de minimum 3 ans sur un poste identique sont demandés.

Tu as le sens du relationnel et sais faire preuve de rigueur, précision et méthode dans la réalisation de tes missions. Tu es force de proposition dans ton domaine de compétence.