



## **Fiche de Poste : Schématicien Electrique**

Alternatives Energies est une entreprise pionnière et leader en Systèmes d’Energie-Propulsion Electriques ou Hybrides pour les Navires. Implantée à La Rochelle, elle développe et met en œuvre les solutions technologiques basée sur l’électrification les plus novatrices afin de réduire des émissions de GES de la navigation.

En période de forte croissance, elle recherche des ingénieur(e)s décidé(e)s à s’investir dans une entreprise tournée vers la transition énergétique et l’innovation.

### **VOTRE MISSION**

Rattaché au bureau d’études, vous aurez la responsabilité de la réalisation des schémas électriques des installations. Vous vous assurerez de la conformité de vos schémas aux spécifications, à l’état de l’art et aux réglementations.

Au cours d’un projet, vous réaliserez successivement les travaux suivants :

- Réaliser et suivre les mises à jour de schémas électriques d’installations Energies Propulsion et Automatisation (schémas unifilaires et de détails)
- Produire et compléter les carnets de câblage et nomenclatures décrivant les caractéristiques des équipements représentés sur les schémas.
- Maintenir et enrichir les bibliothèques de composants.
- Planifier la réalisation de l’activité en lien avec bureau d’études et les clients.
- Définir, contrôler et surveiller techniquement la production en lien avec les sous-traitant et fournisseurs de matériels.
- Participer aux revues techniques avec le client, chantier, électriciens installateurs.
- Occasionnellement, contribuer à la mise en service des installations sur les navires.

Vous interviendrez dans le contexte technique riche et innovant d'une petite équipe passionnée et dynamique au sein de laquelle vous devrez compléter vos connaissances afin de pouvoir assumer les responsabilités qui vous sont confiés.

Vous serez une force de proposition dans le cadre d'une activité en pleine évolution.

## **VOTRE PROFIL**

De formation BAC+2 / BAC+3 en génie électrique vous possédez des connaissances au moins générales sur les réseaux, les composants de distribution et de conversion, le stockage d'énergie ainsi que l'automatisme.

Vous maîtrisez la schématiques électriques et ses outils logiciels.

Vous avez plus de deux ans d'expérience dans le domaine de l'industrie.

Vous êtes motivés par les objectifs environnementaux de l'entreprise et par les challenges techniques qu'elle relève.

Vous avez une bonne capacité à travailler en équipe sur des projets complexes avec des contraintes calendaires fortes. Vous êtes curieux(euse), dynamique et vous communiquez facilement avec vos collègues.

Vous avez le sens de l'analyse et de la synthèse.

## **RESUME**

Type de Contrat : CDI

Rémunération : à fixer selon formation et expérience

Localisation : La Rochelle – France

Contact: Julian HELENE - [contact@alternativesenergies.com](mailto:contact@alternativesenergies.com)