

Descriptif de poste

Chef de Projet Technique – Lead Developer

L'Entreprise

Créée en 2013, PowerTech Systems est une jeune entreprise innovante spécialisée dans la conception, la fabrication et la commercialisation de solutions de stockage d'énergie basées sur les nouvelles technologies de type Lithium-ion.

PowerTech Systems intervient principalement dans le domaine des énergies renouvelables, des applications industrielles, de la traction électrique et de l'E-mobilité.

Basée au Technoparc de Poissy, l'entreprise est en forte croissance. Elle souhaite accélérer son développement en recrutant de nouveaux collaborateurs pour accompagner sa croissance.

Dans le cadre d'un projet d'électrification d'un bateau fluvial de passagers, PowerTech Systems recrute aujourd'hui un **Chef de Projets Techniques (H/F)**.

Le poste

Chef de Projets Techniques

Poste à pourvoir dans le cadre d'une création
Contrat en CDI

Rattachement

Poste rattaché au Directeur Technique

Lieu

Technoparc de Poissy
22 Rue Gustave Eiffel
78306 POISSY (Yvelines)

Missions :

- Supervision du projet : contrôle de la bonne progression des développements, définition de la ligne directrice, des choix techniques et des méthodes à utiliser
- Management de l'équipe technique interne : accompagnement des développeurs, résolution des problèmes et montée en compétence
- Mise en place des bonnes pratiques de développement, de partage du code, de versioning, de procédure de tests.
- Structuration et déploiement d'un Plan Qualité Logiciel incluant une méthodologie robuste de tests unitaires, non régression, recettage, versioning et de mise en production
- Garantir le respect des délais imposés, et l'interfaçage avec les intervenants extérieurs
- Rédaction des spécifications fonctionnelles et de l'architecture des développements

Compétences recherchées :

- Rigueur et méthodes
- Bonne expérience en systèmes embarqués temps réel (C, C++) sur microcontrôleurs.
- Maîtrise du bus de communication industriels CAN. Connaissances des protocoles alternatifs (TCP/IP, ModBus, etc.)
- Bonnes compétences et expérience en développement d'IHM (Ex : Visual Studio .Net)
- Expérience des projets techniques industriels et des méthodologies associées (cycle en V, méthodes agiles.)
- Une première expérience de management d'équipe est nécessaire
- Pratique de l'anglais technique indispensable

Evolutions possibles :

- Responsable Technique / Directeur technique

Contacts :

Envoyez votre lettre de motivation + CV à l'adresse suivante : info@powertechsystems.eu