



Recrutement en CDI – Poste à pourvoir immédiatement

Chef de projet énergie(H/F)

Présentation de 3E-Performance

3E-Performance est un bureau d'études grenoblois en développement spécialisé dans **l'efficacité énergétique en milieu industriel**. Nous accompagnons nos clients dans la mise en œuvre de démarches opérationnelles de maîtrise de leurs consommations d'énergie : de l'audit énergétique à la mise en œuvre de systèmes de management de l'énergie ISO 50 001 et au déploiement d'une **solution logicielle pour monitorer les consommations énergétiques (Projets 81/Eighty-One)**. Nos clients sont notamment : Soitec, SNF, Hager Group, LETI (CEA), INEOS, Caterpillar, SANOFI, DRT, Séché Environnement ...

Missions

Sous la conduite du directeur opérationnel de 3E-Performance, l'ingénieur chef de projet devra pouvoir contribuer efficacement à :

1. **La réalisation et au suivi de projets de monitoring énergétique Eighty-One**
 - **En phase amont des projets, et en coordination avec le directeur opérationnel, réalisation de pré-études permettant de cadrer les projets de monitoring énergétique :**
 1. Utiliser la méthodologie de la norme NF EN 17267 (fiche CEE IND UT 134)
 2. Chiffrer le potentiel de CEE disponible de la fiche IND UT 134, en collaboration avec un délégataire CEE de l'écosystème 3E-P et/ou du client
 3. Participer avec le technicien Réseaux/Télécom et le prestataire métrologue à la préconisation et définition de l'architecture nécessaire pour remonter les données dans le logiciel de monitoring : choix des technologies / protocoles / architectures, ainsi que la spécification des compteurs
 4. Participer avec le technicien design UI à la définition puis à la validation avec le client des maquettages visuels sur le logiciel PLUTO
 5. Recetter auprès du client le document de cadrage de la pré-étude, livrable de cette dernière
 6. Participer à la rédaction de l'offre Eighty-One avec le directeur opérationnel à partir des éléments de la pré-étude
 - **En phase de réalisation des projets, suivi de la bonne exécution des projets :**
 1. Suivre la réalisation du projet en utilisant un WBS, anticiper les dérives et communiquer avec l'ensemble des intervenants du projet
 2. Assurer l'interface avec l'équipe technique 3E-P pour la réalisation des modélisations et leur implémentation dans PLUTO
 3. Déployer le logiciel PLUTO sur site client et le configurer selon l'offre validée par le client
 4. Assurer la facturation à bon escient selon les jalons de l'offre commerciale et en accord avec le client
 5. Recetter le projet
 6. Être force de proposition sur les accompagnements métiers 3E-P périphériques aux projets Eighty-One
 - **En phase aval des projets :**
 1. Accompagner les clients, en lien avec le prestataire métrologue, pour résoudre les éventuels problèmes du système de collecte de données et/ou à la configuration du logiciel PLUTO
 2. Préparer et réaliser avec le directeur opérationnel des REX projet

2. L'encadrement fonctionnel de deux techniciens en réseaux/télécommunication et design

- **Suivi et appui au technicien RT pour le paramétrage des communications nécessaires pour connecter PLUTO aux données du client :**
 1. Protocoles de communication : TCP/IP, IOT / LORA, OPC UA, MODBUS, ...
 2. Gestion réseau : plan d'adressages, gestion des ports et logins/mots de passe
 3. Contraintes cybersécurité
 4. Accès à des bases de données : SQL, ...

3. **Suivi et appui technique au technicien design pour la définition et la création de standards visuels sur l'application logicielle PLUTO**

1. Tableaux de bord
2. Rapports
3. Application mobile

4. L'amélioration des processus projet Eighty-One

- **Participer à l'évolution des processus projet Eighty-One à partir des REX réalisés avec le directeur opérationnel**

Qualifications

Type de formation : Ingénieur (H/F) avec une **spécialisation énergie**, disposant d'une première expérience en environnement industriel

Compétences transverses : relation client, rigueur, autonomie, curiosité, gestion d'équipe, gestion de projet

Conditions générales

Lieu	6 rue du Tour de l'Eau, ZA de Champ Roman, 38 400 Saint Martin d'Hères (campus de Grenoble)	Déplacements accompagnés à prévoir sur sites industriels en France métropolitaine
Salaire	A négocier selon expérience	
Contacts	thierry.clausse@3e-performance.fr / 07 86 63 40 69 thomas.ramet@3e-performance.fr / 06 70 61 68 72	Président de 3E-Performance SAS Directeur Opérationnel