**DESSINATEUR PROJETEUR TUYAUTERIE (f/h)**

**Présentation du groupe ERGODEVELOPPEMENT®** : Notre Groupe alsacien dont la principale vocation est de fournir des solutions clé en main toujours plus innovantes recherche dans le cadre de son développement : un **Dessinateur Projeteur en Tuyauterie** (H/F) pour sa filiale basée en région lyonnaise, pour les départements 69-74-01.

Depuis plus de 20ans, ERGODEVELOPPEMENT® met en œuvre des solutions industrielles adaptées aux exigences de ses clients. La polyvalence constitue la véritable force du groupe. ERGODEVELOPPEMENT® dispose notamment de bureaux d’études, d’ateliers de fabrication et d’assemblage mais aussi de ses propres équipes de maintenance.

ERGODEVELOPPEMENT est un groupe soucieux du bien-être et de l'évolution professionnelle et technique de ses collaborateurs. Des projets ambitieux et dynamiques animent la volonté de croissance des dirigeants du groupe et de ses filiales.

**Principales missions** :

Rattaché au Responsable bureau d’études et à partir du cahier des charges, vos missions seront les suivantes :

* Prendre en charge des études CAO (Implantation, réalisation de 3D et de plans)
* Réalisation d’études de faisabilité, Implantation générale, relevés sur site
* L’implantation d’équipements (tuyauterie, vannes, pompes, échangeurs...), routing des tuyauteries, reprise des plans...
* La conception des cheminements de tuyauterie
* La conception tuyauterie, plans de détails, PID. Extraction et gestion des ISO
* Réaliser les plans guides d’équipements, de génie civil, de structures métalliques, plans d’équipements
* La réalisation des plans de supportage de tuyauterie
* Faire les demandes de prix matière
* De suivre l’exécution des travaux de réalisation en atelier et rédiger les documents techniques
* De s’entretenir avec le client et le responsable du BE sur l’évolution et les propositions de modifications de projets
* Assurer la conformité de la réalisation en relation avec le Chef de Chantier et le Responsable du contrat
* Gérer les mises à jour TQC (Tel Que Construit)
* Participer aux revues de conception s’assurant du respect du CDC
* Assurer un retour d’expériences
* Respect de la politique QHSE

Cette liste n’est pas exhaustive

**Les compétences :**

- Très bonnes connaissances dans le domaine de la tuyauterie, HVAC

- Maitrise logiciel conception : Solidworks ou équivalent

- Maitrise de la conception 2D / 3D

- Respect des normes en vigueur

- Savoir allier la technique, les contraintes de fabrication et de pose et le budget du projet

- Consultations fournisseurs

- Autonome, polyvalent

- Aguerri à la sécurité et aux exigences liées aux travaux

**Expérience souhaitée** : 5 ans au sein d’un BE Tuyauterie

**Diplôme souhaité** : Bac+2 ou +3 Conception/Etudes/Process tuyauterie

**Rémunération**: à négocier selon profil et expérience

Type d'emploi : Temps plein, CDI

Démarrage : Juillet 2021

Pour postuler, envoyez votre CV à : recrutement.pulversheim@ergodeveloppement.com