

2022-2 – OFFRE DE STAGE INGÉNIEUR(E) 2 OU 3^{ème} ANNÉE
PARTICIPATION A LA MISE EN ŒUVRE D'UN OUTIL DE GMAO EN
RÉSEAU DE CHALEUR URBAIN

CONTEXTE

La société MIXÉNER assure, via ses filiales dédiées, la maîtrise d'ouvrage pour la construction et l'exploitation de réseaux de chaleur urbains permettant d'assurer un système de chauffage, de rafraîchissement et d'eau chaude sanitaire pour les immeubles situés dans un périmètre défini.

A cet effet, des sociétés dédiées par projet, filiales de MIXÉNER, ont été créées. Chacune de ces sociétés a en charge, au travers du contrat qu'elle a signé la construction, l'exploitation et la maintenance d'un réseau de chaleur.

OBJET DU STAGE

Le stage consiste à l'élaboration d'une codification et sa mise en œuvre pour l'implémentation des données relatives à l'exploitation des sous-stations de réseau de chaleur.

- Étape 1 – audit des installations, définition des besoins en cohérence avec les procédures et gammes d'exploitation, les contraintes techniques et réglementaires de chaque site.
- Étape 2 – proposition d'une codification adaptée et réalisation d'un tableur de saisie associé,
- Étape 3 – implémentation des données correspondante dans la GMAO,
- Étape 4 – élaboration du reporting pour le suivi de la performance et le pilotage d'exploitation à partir de l'outil de requête dans la base de données de la GMAO.

Le stagiaire sera encadré par le responsable Méthodes des réseaux de chaleur des Bassins à Flot et de Saint-Jean Belcier.

DURÉE DU STAGE

Le stage sera à réaliser sur une période de **5 à 6 mois en 2022.**

CONNAISSANCES REQUISES POUR LE STAGE

Profil : énergéticien

Les connaissances requises pour la réalisation du stage sont :

- Énergétique, hydraulique, automatisme (principes de régulation) et électricité.
- Bureautique pour l'élaboration des documents (Excel, Word, Powerpoint),
- Méthode « qualité » pour traçabilité et lisibilité des procédures et documents à produire.

Les qualités recherchées pour la réalisation du stage sont :

- Un bon sens pratique, la capacité de travail en équipe, curiosité, sens critique et capacité d'analyse constructive.

Permis B souhaitable.

Intéressé(e) ?

Vous pouvez transmettre CV et lettre de motivation à l'adresse contact@mixener.fr !