### **CHARGE DE MISSIONS ECONOME DE FLUX**

La commune compte 4600 habitants, située au sud du département du Rhône, elle est membre de la Communauté de Communes du Pays de l'Ozon (CCPO). Communay recrute un Econome de flux (H/F) mutualisé avec la commune de Ternay (5500 habitants).

Une commune en plein développement avec une croissance régulière du nombre de ses habitants et de son activité économique, qui possède de nombreux équipements, gymnases, salle des fêtes, terrains de sport (synthétique et en herbe), terrains de tennis, une école rénovée et une en projet de rénovation, .... Un nouveau Centre Technique Municipal est prévu pour le printemps 2025.

Afin de concrétiser la priorité donnée au développement durable et dans un contexte d'explosion des coûts de l'énergie, Communay et Ternay s'associent pour créer un poste mutualisé d'économe de flux, avec pour objectif l'optimisation énergétique de près de 30 000 m² de bâtiments publics, répartis sur les deux communes.

# Missions / conditions d'exercice

Au sein du pôle technique, et placé sous la responsabilité du Directeur des services techniques de Communay, l'économe de flux a pour mission de mettre en place et gérer une solution de gestion énergétique, qui permette l'optimisation des consommations :

- établir et mettre à jour l'inventaire des systèmes énergétiques des bâtiments concernés et des points de livraison d'énergie associés pour l'établissement d'un plan de comptage ;
- déployer et suivre une solution de gestion énergétique, des équipements de mesure et télérelève;
- former les utilisateurs finaux
- mettre en place les mesures correctives au fil de l'eau pour limiter les dérives des consommations énergétiques
- proposer des stratégies pour réduire les consommations énergétiques dans le cadre des services à la population

Sur base de visites techniques des bâtiments de la/des commune(s) :

- mettre en place un outil de suivi et de consommations en lien avec le SIGERLy
- faire l'état des lieux et le suivi énergétique, l'analyse et l'identification des dérives, les propositions d'optimisations, la présentation des résultats, le suivi de la mise en œuvre des préconisations ayant été formulées, l'élaboration de rapports écrits ;
- accompagner au respect du Décret Tertiaire en lien avec le SIGERLy;
- accompagner à la réalisation d'études énergétiques sur les bâtiments; conseil pour les rénovations ou constructions de bâtiments publics et contribution au développement des énergies renouvelables notamment par la rédaction de notes d'opportunité;
- sensibiliser les élus, les agents communaux et les usagers des bâtiments ;
- accompagner des projets : actions d'optimisation, orientation vers les bons acteurs, aide à la mobilisation des aides financières, analyse des gains générés ;
- participer à l'élaboration du budget en lien avec l'activité

participer à la veille technique, juridique et réglementaire en lien avec l'activité.

Liens avec les différents partenaires :

- avec le SIGERLy : conventionnement, remontée des dépenses dans le cadre des appels à projets nationaux...
- participation aux réseaux des économes du flux...

## Profils recherchés

#### Formation

- Niveau BTS ou école d'ingénieurs, dans le domaine scientifique / technique en lien avec le bâtiment (génie civil bâtiment, génie énergétique, thermique, rénovation énergétique performante, énergies renouvelables...).

## Connaissances

- Expérience souhaitée en tant que conseiller en énergie partagé / économe de flux / energy manager
- Connaissance de la thermique, de l'énergétique du bâtiment et des outils associés, des techniques de maîtrise de l'énergie, des énergies renouvelables, des centrales de traitement d'air, des acteurs de ces filières, du contexte énergétique et environnemental actuel et de la tarification énergétique
- Connaissance de logiciels de suivi des consommations énergétiques et des équipements et infrastructures pour l'automatisation de l'acquisition des données
- Connaissance des collectivités et de leur fonctionnement : marchés publics, finances locales
- Très bonne maîtrise de l'outil informatique (Excel, Word et Power Point) et des technologies de communication

# Savoir-faire

- Capacité à travailler en équipe et en transversalité
- Capacité à être force de proposition
- Capacités d'expression et d'argumentation écrite et orale
- Capacité à rendre compte

### Savoir-être

- Rigueur, organisation, esprit d'analyse et de synthèse
- Diplomatie, pourvoir de persuasion

Permis B indispensable

Catégorie A ou B, filière technique

Ouvert aux titulaires et aux contractuels