

### **Un/une économe de flux**

(Recrutement dans le cadre d'emplois des ingénieurs ou techniciens territoriaux ou à défaut contractuel)

Le Syndicat intercommunal d'énergie et de e-communication de l'Ain est un établissement public de coopération intercommunale (EPCI). Il regroupe les 392 communes du département de l'Ain pour une population totale de 655 171 habitants.

Le SIEA se charge de la construction des réseaux électriques basse et moyenne tension. A cette compétence principale, s'ajoute des compétences optionnelles que les communes peuvent lui déléguer : l'éclairage public, les Systèmes d'information géographique (SIG), l'énergie, le gaz et les communications électroniques. Pour la compétence communications électroniques, le SIEA construit le réseau FttH qui est ensuite confié à la régie RESO-LIAin.

RESO-LIAin est la régie d'Exploitation du Service Optique. Rattachée au SIEA, elle a pour objet de :

- Favoriser la desserte en fibre optique des communes de l'Ain,
- Gérer, contrôler et entretenir le réseau Li@in,
- Assurer la liaison avec les Fournisseurs d'Accès à Internet qui offrent leurs services aux abonnés

L'économe de flux du SIEA intervient sur des actions liées au suivi et à la maîtrise de la demande en énergie pour le parc bâti des collectivités du département de l'Ain. L'économe de flux assiste également à la mise en conformité pour les différentes réglementations impactant le parc bâti des collectivités.

L'économe de flux intervient sur les missions principales suivantes :

- Analyse des consommations énergétique de l'ensemble du parc bâti des collectivités
- Repérage, détection des potentiels d'économies d'énergies sur les bâtiments des collectivités et assistance à la passation des marchés de travaux
- Assistance aux collectivités pour la réponse aux différentes réglementations sur les bâtiments : décret « éco-énergie tertiaire », décret « BACS », réglementation sur la qualité de l'air, etc.
- Assistance aux collectivités pour les montages des dossiers de demande d'aide financière comme les Certificats d'Économie d'Énergie (CEE)
- Montages, conduite et suivi des opérations de Maîtrise de la Demande en Énergie
- Gestion des outils SI liés au management de l'énergie



L'économe de flux intervient sur les missions secondaires suivantes :

- Appui au service énergie pour les groupements d'achat d'énergie et les outils SI dédiés
- Analyse d'opportunité pour le développement des énergies renouvelables en lien notamment avec la SEM Léa et la SPL ALEC AIN
- Participation au montage et suivi de dossiers dans le cadre d'appel à projets
- Appui au service énergie sur les différents volets de la compétence

### **Rattachement fonctionnel :**

Adjoint au responsable du service énergie N+1

Responsable du service Energie N+2

Directeur Général Adjoint (DGA) - Directeur Travaux N+3

### **Missions :**

#### **1. Missions principales**

- L'économe de flux suit un ensemble de communes ayant conventionné avec le SIEA pour la convention « économe de flux standard » ou des prestations à la carte :
  - Il visite les collectivités pour appréhender leur besoin et celui de leur parc bâti
  - Si nécessaire, il peut réaliser des mesures sur site de Qualité de l'Air Intérieure (QAI) ou de caméra thermique
  - Il fournit des conseils de premier ordre permettant à très court terme d'améliorer le confort et la performance énergétique des bâtiments
  - Il réalise des études sur les bâtiments et chaufferies des collectivités
  - Il conseille les collectivités pour la rénovation énergétique des bâtiments et leur décarbonation
  - Il assiste les collectivités pour intégrer la performance énergétique dans les pièces de marchés de travaux et de maîtrise d'œuvre
  - Il assiste les collectivités lors de leurs montages de demandes d'aides financières
  - Il conseille les collectivités pour se mettre en conformité avec les réglementations actuelles et à venir, notamment :
    - Décret « éco -énergie » tertiaire
    - Décret « BACS »
    - Réglementation sur la Qualité de l'Air Intérieur des ERP
  - Pour l'ensemble de ces missions, l'économe de flux rédige les rapports et présentations nécessaires à leurs réalisations.
  - Il fournit les différents indicateurs aux membres ainsi qu'aux services du SIEA (missions réalisées, bâtiments suivis, économies d'énergie réalisées, etc.)



- L'économe de flux participe au montage des dossiers de demande de Certificats d'Économie d'Énergie pour le patrimoine des collectivités et du SIEA
  - Il participe au conventionnement des collectivités à ce service
  - Il assiste les collectivités et réalise pour le patrimoine propre du SIEA le montage technique et administratif des dossiers de demande de CEE.
  - Il complète sur les outils SI de suivi les dossiers de demande de CEE
  - Il complète les tableaux de suivi internes au SIEA
  - Il peut aider au processus de vente des CEE ainsi qu'à la restitution du produit aux collectivités
  - Il peut participer aux groupes de travail régionaux sur les CEE
  - Il participe à la veille technique et juridique sur les CEE
- L'économe de flux participe à la mise en place et à l'évolution des outils S.I. liés au management de l'énergie.
  - Les recensements des membres et des périmètres
  - Les indicateurs liés à la consommation et à la maîtrise de l'énergie
  - La production d'énergie renouvelable et l'autoconsommation
  - Le pilotage des ressources énergivores (en lien avec le programme TIDA)

## 2. Missions secondaires

- L'ingénieur participe au montage et suivi de dossiers dans le cadre d'appels à projets pouvant faire intervenir les différentes compétences du SIEA
- L'ingénieur vient en appui sur les groupements d'achat d'énergie du SIEA
- L'ingénieur vient en appui du service énergie sur les différents volets de la compétence

### Profil :

Bac +3 à Bac + 5 dans le domaine de l'énergie et de la thermique du bâtiment

Une première expérience de 2 ans dans le secteur de la rénovation énergétique des bâtiments et dans la gestion et maintenance des équipements serait valorisée.

Être attiré par le terrain.

Bonne connaissance de l'environnement territorial.

Fort intérêt pour la transition énergétique.

Sens du dialogue et de la concertation.

Esprit d'initiative et de synthèse, autonomie.



## Compétences attendues :

### Compétences techniques

- Capacités rédactionnelles
- Connaissance dans les outils bureautiques
- Management de projet
- Compétences territoriales

### Compétences organisationnelles

- Organisation
- Capacité à prioriser
- Communication
- Capacité à alerter en cas de dysfonctionnement
- Capacité d'analyse / Sens critique

### Compétences comportementales

- Intégrité et rigueur
- Ecoute
- Autonomie
- Sens de l'équipe

### Lieu de travail :

Bourg-en-Bresse rattaché au siège du SIEA

Conditions de mobilité : Permis B

**Horaires :** En vigueur dans la collectivité – 25 RTT / an

### Niveau de rémunération :

- Rémunération statutaire correspondant au grade
- Régime indemnitaire
- Ticket restaurant
- CNAS
- Participation à la protection sociale complémentaire





## Poste à pourvoir au plus vite

### Candidatures à adresser :

Par lettre de motivation, avec curriculum vitae, copies des diplômes, à :

Monsieur le Président du Syndicat Intercommunal d'énergie et de e-communication de l'Ain  
32 cours de Verdun 01006 BOURG EN BRESSE Cedex, ou par mail à [rh@siea.fr](mailto:rh@siea.fr)

Pour tous renseignements complémentaires, s'adresser à Monsieur Damien PACARD –  
Directeur adjoint – Directeur travaux - par mail à [courrier@siea.fr](mailto:courrier@siea.fr) ou tél. 04.74.45.09.07

