

recrute

### Un(e) Chargé(e) de projet Maîtrise de l'Energie

#### A temps complet

Recrutement par voie statutaire, ou, à défaut, contractuelle

Cadre d'emploi des techniciens territoriaux ou au grade d'ingénieur territorial

Terres d'Argentan Interco recrute un(e) Chargé(e) de projet Maîtrise de l'Energie pour suivre et optimiser les consommations d'énergie de la Ville d'Argentan, de la communauté de commune Terres d'Argentan Interco et des communes du regroupement. L'agent intégrera le service Urgence Climatique composé de 5 agents (Biodiversité, Economie circulaire, mobilité, ENR et PAT).

Il aura pour mission de proposer une meilleure gestion de l'énergie, de faire l'étude et d'analyse technique, comptable et financière des différents fluides, d'apporter une assistance technique dans le montage opérationnel de projets de rénovation ou de construction (bâtiments, éclairage public...), d'identifier les opportunités de développement des ENR et des processus écoresponsables et d'accompagner chaque collectivité en phase travaux et post-travaux. Il joue le rôle d'économiste de flux pour l'électricité, le gaz, le réseau de chaleur et l'eau.

Le poste de Chargé(e) de projet Maîtrise de l'Energie est mutualisé entre la Ville d'Argentan et Terres d'Argentan Interco pour 80% du temps de travail. Les 20% du temps restant est dédié à l'accompagnement des communes demandeuses de Terres d'Argentan.

#### **MISSIONS :**

##### **Bilan et suivi des consommations en énergie Ville d'Argentan et Terres d'Argentan interco**

- Consolidation de l'inventaire du patrimoine de la Ville et de l'intercommunalité,
- Consolidation et suivi du bilan énergétique sur les 3 dernières années,
- Établissement d'un bilan annuel de la situation (€uro ; kWh ; TeqCO<sub>2</sub>),
- Assistance dans l'optimisation des contrats d'énergie
- Proposition de préconisations hiérarchisées pour réduire les consommations
- Identification d'opportunités pour le développement d'unités de production d'énergie renouvelable
- Orientation vers les financements envisageables (CEE, subventions, revente d'énergie...)
- Mise en place un suivi continu des consommations et dépenses en énergie du patrimoine et en relation avec le service des finances.
- Préparation du budget prévisionnel annuel des fluides en lien avec la direction des finances et la direction Aménagement et cadre de vie.
- Accompagnement des collectivités : aide à l'interprétation d'audit énergétique ou d'étude
- Assistance technique dans le montage opérationnel des actions identifiées : aide à la rédaction de cahiers des charges, à l'analyse des offres, ingénierie financière, visite ponctuelle de chantiers...
- Communication sur ce service auprès des acteurs du territoire.
- Travail en synergie et de manière transversale avec les différents services de la collectivité et l'équipe UCDD

## **Optimisation énergétique du patrimoine de la Ville d'Argentan et Terres d'Argentan interco**

- Analyse et gestion contractuelle des énergies (électricité, gaz, fioul...) des collectivités : mise en place de tableau de bord des contrats de fourniture d'énergie et de maintenance,
- Évaluation et optimisation du patrimoine énergétique : évaluation des performances thermiques des bâtiments, élaboration de consultation pour la réalisation d'audits thermiques et énergétiques, bilan des consommations par fluide et par bâtiment, compiler et suivre les évolutions dans un outil de management énergétique
- Animation d'un comité technique d'amélioration et de suivi technique des fluides de la collectivité
- Analyse des consommations d'eau des bâtiments : référencer et analyser les contrats, référencer les consommations et les dépenses, identifier les éventuelles dérives de consommations d'eau
- Identification d'opportunités pour le développement d'unités de production d'énergie renouvelable, notamment le bois-énergie et le photovoltaïque en autoconsommation collective.
- Élaboration d'un programme d'actions et accompagnement technico-économique : participer au montage d'opérations en explicitant les recommandations, appui à la recherche de financements publics et privés, valorisation des CEE
- Accompagnement de chaque collectivité en phase travaux et post-travaux : accompagner la réalisation des documents techniques nécessaires aux consultations et au choix des entreprises, suivi des performances (consommations et dépenses) post-travaux

## **Accompagnement des communes du regroupement de l'EPCI sur les questions de l'énergie, de la thermique et des ENR.**

- Identifier les demandes et les besoins des communes du territoire
- Accompagner les communes dans leurs demandes de rénovation énergétique et thermique de leur patrimoine ou dans l'élaboration de projet ENR.
- Accompagner les communes à répondre aux Appels à projet, à valoriser les CEE, à accéder aux autres aides (Départementales, Régionales, Etat, Europe...)
- Prospecter et identifier des besoins et gisements (micro réseau de chaleur, récupération de chaleur fatale...)
- Informer et former les élus à la sobriété, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables.

## **PROFIL :**

- Formation et expérience : solide formation et/ou expérience d'énergéticien / thermicien, niveau bac+2 à Bac+5 (fluides, énergies, thermique, ENR...).
- Savoir-faire : Connaissances des collectivités territoriales et de la fonction publique territoriale, maîtrise de l'expression écrite et orale (grammaire, orthographe, syntaxe, vocabulaire professionnel), maîtrise des outils informatiques et bureautiques, connaissances réglementaire, des caractéristiques thermiques des bâtiments, des systèmes énergétiques et connaissances des énergies renouvelables.
- Savoir être : autonomie, organisation, dynamisme, bonnes capacités de travail en équipe et de communication, sens de la hiérarchie et du service public, respect de la confidentialité.

## **Conditions d'exercice :**

- Poste à temps complet basé au siège social de Terres d'Argentan Interco.
- Temps de travail : 39 heures par semaine / 23 jours de RTT.
- Permis B obligatoire
- Action sociale : CNAS, association du personnel, participation employeur à mutuelle labellisée

Poste à pourvoir dès que possible

Retour des candidatures pour le : 21/08/2024

Entretien : première semaine de septembre

**Renseignements :**

Contact : Didier BOUVET – Responsable du Service Urgence Climatique et Développement Durable –  
06.40.68.12.56 – [didier.bouvet@terresdargentan.fr](mailto:didier.bouvet@terresdargentan.fr)

Veillez adresser votre candidature (CV et lettre de motivation)

à Monsieur le Président – Direction des ressources humaines - Terres d'Argentan Interco

**Par mail : [recrutement@terresdargentan.fr](mailto:recrutement@terresdargentan.fr)**