



La Communauté urbaine LE HAVRE SEINE METROPOLE recrute

pour la DIRECTION ENERGIE ET MAINTENANCE DES BATIMENTS
SERVICE ENERGIE

INGENIEUR EN EFFICACITE ENERGETIQUE F/H

Cadre d'emplois des ingénieurs

Recrutement statutaire ou contractuel

Composé d'une équipe de 13 personnes, le service Energie (service commun Ville du Havre/ Le Havre Seine Métropole) a en gestion les sujets énergétiques sur le patrimoine communal de la Ville du Havre et communautaire. Cela correspond à près de 530 bâtiments représentatifs. Le service s'occupe de l'exploitation des installations de chauffage, des concessions de distribution de gaz et d'électricité, des Délégation de Services Publics de 3 réseaux de distribution de chaleur et assure l'achat de fourniture de gaz et d'électricité pour un groupement de commande (26 membres en électricité et 12 membres en gaz).

Enfin, le service énergie procède à la réalisation et au suivi comptable des budgets fluides d'énergie pour la ville du Havre et la communauté urbaine. Il est Maître d'Ouvrage pour les opérations de rénovation énergétique du patrimoine bâti et gère l'exploitation des installations solaires photovoltaïques.

Le budget annuel de fonctionnement « fluides énergies, eau, contrat d'exploitation » est de 15M€.

Dans ce contexte, l'analyse de la consommation en temps réel devient un enjeu important et les collectivités doivent se doter de moyens pour fiabiliser ses données énergétiques d'un point de vue facturation et suivi des consommations. Ces moyens permettront d'évaluer l'efficacité des actions menées en matière de performance énergétique et d'assurer un contrôle de la facture énergétique.

Missions

Vous êtes chargé du suivi, de la centralisation et de l'analyse de la donnée de consommation énergétique sur le périmètre en gestion du service.

Pour la ville du Havre et la Communauté urbaine Le Havre Seine Métropole :

Vous êtes le référent du service pour la centralisation et le suivi de la donnée de consommation énergétique du patrimoine (référent Système de Management de l'Energie, Cit'ergie, et application du décret tertiaire).

Vous contrôlez et suivez la performance énergétique des bâtiments communaux et communautaires mais également des installations d'énergies renouvelables (photovoltaïque

notamment). Pour cela, vous êtes le référent de l'exploitant de chauffage dans le suivi du protocole IPMVP mis en place dans le cadre du marché d'exploitation de chauffage.

Vous pilotez le déploiement d'un nouvel outil informatique, dit « solution métier » avec la direction des systèmes d'information et de l'innovation numérique (DSI'IN). Pour cela, vous définissez et formalisez les besoins fonctionnels du service, aidez et/ou rédigez les cahiers des charges nécessaires à la mise en place de ce nouvel outil et vous en suivez sa mise en œuvre.

Au sein du service, vous êtes le référent de ce nouvel outil. A ce titre, en lien avec la DSI'IN, vous assurez les adaptations et/ou les évolutions de la solution métier en fonction des besoins du service (administratif et technique). Vous formez les agents utilisateurs et vous les accompagnez dans l'appropriation de l'outil. Vous identifiez des adhérences avec les autres projets.

En concertation avec la DSI'IN, vous participez de manière active à la co-modélisation du Système d'Information Energie initié par la collectivité et inscrite au schéma directeur informatique de cette dernière.

Vous êtes l'interlocuteur privilégié de la DSI'IN pour le service énergie. Vous êtes le référent solutions métier énergie.

Compétences requises

Ingénieur en énergie intéressé et initié aux outils informatiques liés aux métiers de l'énergie

Connaissances techniques dans les domaines de l'énergie

Connaissances en marchés publics

Maîtrise des règles relatives à la commande et aux finances publiques

Maîtrise des outils informatiques (autonomie souhaitée)

Capacité à piloter ou co-piloter un projet

Capacité à assurer un suivi et/ou la restitution d'avancement d'un projet (difficultés, risques et alertes, et points à arbitrer)

Capacité à piloter des prestations de diverses natures (étude, intégrateur, ...)

Savoir veiller au respect des cahiers des charges

Savoir vérifier la complétude et la qualité des livrables dont la production est à la charge des intervenants extérieurs et les valider

Capacité à centraliser les événements liés aux outils métier et assurer le lien avec la DSI'IN ou l'éditeur

Savoir coordonner la collecte et contrôler la cohérence des données entrantes

Capacité à assurer la transversalité avec les équipes et/ou des acteurs tiers

Capacité à mettre en place et animer des réunions de réflexion, conception, de coordination, ...

Etre force de proposition, notamment sur la détection et le traitement d'anomalies

Capacité à participer à la préparation et à l'animation des instances projet du service énergie (Comité projet, COPIL, ...)

Capacité à assurer le support de premier niveau sur la maintenance corrective et évolutive des futurs systèmes applicatifs. (l'exécution de la partie maintenance des outils informatiques revenant à la DSI'IN).

Bonnes qualités rédactionnelles et relationnelles

Bonne capacité conceptuelle et d'analyse

Bon esprit de synthèse

Méthode et rigueur

Capacité à travailler en équipe

Organisation de travail

Disponibilité

Lieu, jours et horaires de travail

Hôtel de la communauté, 19 rue Georges Braque au Havre

35 heures hebdomadaires du lundi au vendredi

Merci d'adresser vos candidatures (lettre de motivation et CV) au plus tard le 31 mai 2021

à M. Le Président de la Communauté urbaine Le Havre Seine Métropole

Hôtel de la Communauté 19 rue Georges Braque - CS 70854 - 76085 Le Havre Cedex

ou drh@lehavremetro.fr