



www.bourgenbresse.fr

OFFRE D'APPRENTISSAGE

PROFIL DE POSTE réf : 2022-05

INTITULE DU POSTE : Agent suivi d'exploitation sur l'efficacité énergétique

DIRECTION : Direction de l'Aménagement des Services Techniques (D.A.S.T)

SERVICE : Patrimoine bâti / Énergie Maintenance et Stratégie

DIPLÔME PRÉPARÉ : Licence Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique

DURÉE : 1 an – Année scolaire 2022 – 2023

DEFINITION DU POSTE :

Contexte de la mission :

Au sein de la Direction de l'Aménagement et des Services Techniques, le Service Énergie Maintenance et Stratégie, composé de 5 agents, a en charge le fonctionnement des installations énergétiques et la maîtrise de l'énergie sur le patrimoine communal (265 bâtiments, 15 GWh).

Dans le cadre de contrats de performance énergétique, le service suit les actions de l'exploitant, pour atteindre les objectifs de consommation tout en maintenant le niveau de confort.

Le service pilote des travaux de rénovation énergétique globale et assiste le service Études et Travaux de la conception à la livraison des bâtiments neufs sur le volet thermique et fluides

Missions :

Sous l'autorité de la responsable du service, vous participerez aux activités suivantes :

- Saisie des données de consommation sur la plateforme OPERAT dans le cadre du décret tertiaire
- Réalisation d'inventaire des installations de Chauffage Ventilation Climatisation dans les bâtiments
- Suivi d'études de maîtrise d'œuvre pour mise en place de CTA ;

Vous aurez en charge le suivi d'exploitation des installations complexes et énergivores :

- Suivi énergétique de la production de froid, chauffage et ventilation de la Cuisine Centrale (UPCF) suite à la mise en place d'une centrale CO2 en juillet 2021 et après l'année de réglages
- Suivi énergétique des installations de chauffage et traitement d'air du Théâtre suite au remplacement de la GTC en janvier 2022
- Prise en charge et suivi énergétique de la Maison de la Culture et de la Citoyenneté (M.C.C), bâtiment basse consommation dans sa 2nde année d'exploitation

Par ailleurs, en fonction du plan de charge et afin de pouvoir avoir une vision plus large du fonctionnement du service et de ses différentes missions, l'apprenti(e) sera amené(e) à travailler, en appui et plus ponctuellement, sur d'autres dossiers.

Compétences :

Savoirs :

- Formation initiale dans le domaine du Génie Thermique
- Connaissances techniques en thermique du bâtiment, réglementations thermiques (RT2012 et RE2020)
- Dimensionnement et conception d'installations CVC,
- Techniques de maîtrise de l'énergie (Gestion centralisée, régulation ...)
- Maîtrise des outils informatiques courants

Date limite des candidatures : Mercredi 25 Mai

Savoirs Faire :

- Rigueur et organisation
- Aisance rédactionnelle, et bonne capacité de synthèse et d'analyse
- Aisance relationnelle
- Capacité à concilier autonomie et travail en équipe
- Dynamisme et curiosité sur la thématique Énergie et environnement

Contact :

Merci d'adresser votre candidature (lettre de motivation et CV) à Monsieur le Maire, Direction des Ressources Humaines, Hôtel de Ville, BP 90419, 01012 Bourg en Bresse Cedex ou par courriel à l'adresse suivante : rhformation@bourgenbresse.fr

Pour tous renseignements complémentaires, s'adresser à Mme Sophie COLLET, Responsable du service Énergie Maintenance et Stratégie, au 04 74 24 49 14 ou collets@bourgenbresse.fr.