

Appel à candidature

Direction : LOGISTIQUE

Service : Maitrise de l'Energie

Intitulé du poste : Responsable supervision GTC / automatisme

Cadre d'emploi : Ingénieur ou technicien

Filière : Technique

Catégorie : A ou B

MISSIONS

- **Propose des améliorations pour le système actuel de gestion technique centralisée et une stratégie de déploiement.**
 - o Réalisation d'un bilan du fonctionnement actuel de la GTC (pilotage de 25 chaufferies), comprenant le logiciel de supervision, les régulateurs et les automates, et mise en évidence des dysfonctionnements
 - o Proposition d'une stratégie pour maintenir et restructurer la GTC dans le but d'optimiser les consommations énergétiques tout en continuant à assurer le confort aux usagers (Objectif Smart City)
 - o Définition des caractéristiques de chaque élément de la GTC (structure, protocoles de communication, gestion des droits d'accès, standardisation des solutions, postes énergétiques faisant l'objet du pilotage...)
- **Réalise la mise en œuvre et le déploiement de la GTC.**
 - o Elaboration des cahiers des charges pour l'acquisition des logiciels et des équipements
 - o Paramétrage de la supervision (base de points, synoptique, courbes...)
 - o Programmation et reconfiguration des équipements existants (développement des programmes automates...)
 - o Déploiement de la GTC à d'autres postes énergétiques (éclairage, climatisation...)
- **Assure le suivi de la GTC.**
 - o Suivi du fonctionnement des installations de la GTC
 - o Maintenance des logiciels et des systèmes de la GTC
 - o Réalisation de bilans et tableaux de suivi de la GTC

PROFIL

- **Formation :**
 - o Diplôme d'ingénieur en énergie ou niveau Bac +2/+3 (BTS/DUT/licence) en automatisme
- **Bonnes connaissances dans les domaines suivants :**
 - o Automatismes, gestion technique centralisée
 - o Logiciels de régulation et automates de GTC
 - o Protocoles de communication
 - o Environnements de supervision
 - o Programmation (Visual basic, Business Objects....)
 - o Techniques du génie thermique, climatique et électrique
 - o Systèmes ENR
 - o Code des marchés publics
- **Qualités :**
 - o Qualités relationnelles et organisationnelles, rigueur, autonomie, force de proposition, esprit d'analyse et de synthèse, sens du travail en équipe

PARTICULARITES

- Cycle hebdomadaire
- Permis B