



## INGENIEUR CVC (H/F)

### POSTE BLC N°046/2025

**ACTIVITE** : Secteur Climatisation **SITE** : CT **QUALIFICATION** : Ingénieur - Cadre **FILIERE** : 300  
Maintenance Industrielle **NATURE DU CONTRAT** : Contrat à Durée Indéterminée **MOTIF DE  
RECRUTEMENT** : Création de poste

### DEFINITION ET CARACTERISTIQUES DU POSTE

**CONTEXTE** : L'Ingénieur Pilote Énergétique a pour mission de piloter et optimiser les stratégies énergétiques du Centre Spatial Guyanais, dans le but de réduire les coûts, améliorer l'efficacité énergétique et garantir la conformité avec les normes environnementales. Il apporte son soutien technique aux problèmes rencontrés par les techniciens du site. Il devra rédiger des propositions financières pour mener à bien les travaux d'amélioration. **MISSIONS GENERALES** :

- Gestion et optimisation de la consommation énergétique :
  - Analyser la consommation énergétique des différents équipements, installations et bâtiments.
  - Développer des solutions pour optimiser les performances énergétiques des bâtiments ou des processus industriels.
  - Réaliser des audits énergétiques et identifier les axes de réduction de la consommation.
  - Proposer et mettre en place des mesures de réduction de l'empreinte carbone et de consommation d'énergie.
- Suivi et pilotage des équipements énergétiques :
  - Superviser et contrôler les systèmes de gestion de l'énergie (GTB, GTC, etc.).
  - Piloter les investissements dans les équipements énergétiques (hydraulique, ventilation, etc.).
- Conception et mise en œuvre de projets énergétiques :
  - Participer à l'élaboration de nouveaux projets énergétiques, de la conception à la mise en service.
  - Rédiger les cahiers des charges, assurer la gestion de la relation avec les fournisseurs et les sous-traitants.
  - Assurer le suivi technique et financier des projets liés à l'énergie.
- Veille réglementaire et environnementale :
  - Suivre les évolutions législatives et réglementaires relatives à la gestion de l'énergie et à la performance environnementale (F-GAZ).
  - Assurer la conformité des installations aux normes environnementales et énergétiques en vigueur.
- Formation et sensibilisation :
  - Sensibiliser les équipes internes aux bonnes pratiques de gestion de l'énergie.
  - Former les utilisateurs et les responsables à l'utilisation des systèmes énergétiques et au respect des politiques internes.

**FORMATION** :

- Diplôme d'ingénieur en énergétique, génie climatique, ou équivalent (Bac +5).

#### **EXPERIENCE SOUHAITEE :**

- Minimum 3 à 5 ans d'expérience dans un poste similaire dans le secteur de l'énergie, de la gestion de l'énergie ou des industries.

#### **CONNAISSANCES PARTICULIERES :**

- Maîtrise des outils de gestion de l'énergie (GTC, Automate SAIA).
- Connaissance approfondie des systèmes énergétiques industriels et de leurs principes de fonctionnement.
- Compétences en analyse de données.
- Connaissance des normes environnementales (ISO 50001, RT 2012, etc.).

#### **CONDITIONS DE TRAVAIL :**

- Rémunération : Selon expérience
- Avantages : Convention de site, véhicule de fonction, 13ème mois, RTT, prime sur objectifs

#### **APTITUDES REQUISES :**

- Autonomie et capacité à travailler en équipe.
- Esprit d'initiative et capacité à proposer des solutions innovantes.
- Rigueur, organisation et capacité à mener plusieurs projets de front.

**DATE D'ENTREE EN FONCTION : Au plus tôt**