



## Chargé d'affaires CFO (H/F)

POSTE BLC N°016/2026

---

**ACTIVITE** : Bureau d'Etudes et de Travaux

**SITE** : Base Autre

**QUALIFICATION** : Ingénieur – Cadre

**FILIERE** : 400 Infra – Logistique – Moyens Généraux

**NATURE DU CONTRAT** : Contrat à Durée Indéterminée

**MOTIF DE RECRUTEMENT** : Remplacement

### DEFINITION ET CARACTERISTIQUES DU POSTE

#### CONTEXTE :

Cegelec Space accompagne les acteurs du Centre Spatial Guyanais (CSG) grâce à ses compétences intégrées en ingénierie, travaux, maintenance et exploitation, pour leur proposer des solutions et services complets et sur-mesure en énergie, construction / infrastructures, mécanique et fluides.

La clé de notre succès dans cet environnement exigeant réside à la fois dans la très grande qualité du travail effectué par nos collaborateurs, et dans le respect sans exception des conditions de sécurité du personnel et de la réglementation en vigueur.

Au sein du Bureau d'Etudes et Travaux (BET) du CSG, sous la responsabilité du Chef de Groupe Courants Forts, vous aurez pour mission principale de superviser la conception et la réalisation des projets de neufs ou de modification des infrastructures du CSG dans le domaine des courants forts dans le respect des délais, des normes et règlements en vigueur ainsi que des procédures mises en œuvre sur la base spatiale.

#### MISSIONS GENERALES :

Dans le cadre de votre mission, vous devrez :

- Analyser les besoins formulés par le Client
- Concevoir et proposer des solutions techniques

- Etablir un cahier des charges détaillé pour la consultation des entreprises
- Etablir les spécifications d'achat des fournitures et des sous-traitants
- Consulter les entreprises, analyser les offres et rédiger un rapport de choix
- Contrôler, coordonner et valider les études de réalisation de l'entreprise
- S'assurer du bon déroulement des travaux, effectuer la pré-recette et participer à la réception des travaux
- Contrôler les DOE (Dossier des Ouvrages Exécutés) et la mise à jour de la documentation
- S'assurer de la levée des réserves (chantier, documentaires)
- Dans le cadre d'opérations TCE (Tous Corps d'Etats), animer et coordonner les études et les travaux de l'équipe dédiée à l'opération

Activités de maîtrise d'œuvre dans les domaines suivants :

Production d'énergie :

- Cat. 2 : réseau secouru par groupe électrogène : Installation de groupes électrogènes, de ses automatismes de mise en route et reports d'alarmes.
- Cat. 3 : réseau secouru par groupe batteries/onduleur : Installation de groupes batteries/onduleur et de ses reports d'alarmes.

Distribution d'énergie :

- Distribution des unifilaires de distribution (détermination des protections et vérification des sélectivités, calcul des câbles, ...)
- Installation/Mise en service de poste de transformation/ distribution HT/BT.
- Installation /Mise en service de TGBTs et des tableaux divisionnaires.
- Installation /Mise en service d'Alimentation Sans Interruption (Onduleurs/ Chargeurs etc...)
- Alimentation d'appareillages électromécaniques : machines tournantes, matériel de levage et de manutention, ascenseurs et monte-charges, etc...
- Distribution BT prises de courant et éclairage.

Protection contre la Foudre

- Installation pour la protection des contacts directs-indirects « Foudre » Réseaux de terres (Compatibilité Electromagnétique, masses, équipotentialités)

Pour la construction, la rénovation ou la réhabilitation d'ouvrages industriels, d'ouvrages fonctionnels, de bâtiments d'habitation, relevant des réglementations Françaises et Européennes du travail, des ICPE et/ou des ERP.

#### **FORMATION :**

- Formation BAC+5 ou équivalent, vous justifiez d'une expérience de 5 minimum dans le domaine des courants forts
- Formation BAC+2 ou équivalent, vous justifiez d'une expérience de 10 minimum dans le domaine des courants forts

#### **EXPERIENCE SOUHAITEE :**

- Vous justifiez d'une expérience de 5 ans minimum sur un poste similaire

#### **CONNAISSANCES PARTICULIERES :**

- Pratique des installations industrielles en termes de planification et suivi de travaux
- Polyvalence technique.
- Connaissance des règles de l'art, de la normalisation, de la réglementation.
- Connaissance des normes NFC15100,13-100 /13-200 de ses mises à jour et compléments.
- Connaissance des normes CEI et des matériels destinés aux installations de puissance
- Connaissance des règles et normes d'installations électriques en atmosphères explosibles.

- Connaissance des règles applicables à la protection des installations contre la foudre et ses effets, notamment dans le cadre des sites Seveso,
- Maîtrise des outils informatiques bureautiques (WORD, EXCEL, OUTLOOK, NOTES)
- Maitrise des outils informatiques de réalisation de Note de calculs BT selon la NFC15100 / Eclairages Dialux etc...
- La capacité de travailler en autonomie
- Une bonne capacité organisationnelle.
- Un bon relationnel client et transversal.

Permis VL obligatoire.

**CONDITIONS DE TRAVAIL :**

- Cadre au forfait jours

**DATE D'ENTREE EN FONCTION : avril 2026**

**Postulez directement sur le site de VINCI: [ [Cliquez ici](#) ]**