



OFFRE D'EMPLOI EXTERNE N° 018/ADMIN/RH/VESAU/2025

I. CONTEXTE

VIRUNGA ENERGIES SAU est une Société Anonyme Unipersonnelle dont le siège social est situé à Matebe, Avenue de la Centrale N°1, Territoire de Rutshuru, Province du Nord-Kivu en RD Congo. Depuis 2013, l'année de sa création, elle est dans un programme de développement adopté par la Province du Nord-Kivu visant à valoriser les services fournis par les écosystèmes du Parc National des Virunga au bénéfice des communautés riveraines du parc et de la Province du Nord-Kivu en général.

C'est un programme intégré de conservation-développement dans l'optique de l'économie verte.

Ce programme est bâti sur 4 piliers fondamentaux à savoir : énergie durable, tourisme, agro-industrie, pêche durable et infrastructure.

La vision de ce programme est née de l'engagement envers la protection du Parc National des Virunga, celle-ci veut susciter la paix et la prospérité grâce au développement économique responsable des ressources naturelles en faveur de quatre millions de personnes qui vivent dans le paysage Virunga.

La présente offre s'inscrit dans cette vision principalement dans le premier palier Énergie.

Ainsi, dans le souci de créer, de donner de l'emploi et de faire participer la population au développement de la Province, Virunga Énergies SAU cherche à recruter un « **Ingénieur Électronicien** ».

II. INFORMATIONS SUR LE POSTE

Intitulé du poste	Ingénieur Électronicien
Besoin	01
Catégorie	E
Type du contrat	CDD 12 mois renouvelables
Chef hiérarchique	Directeur des Opérations Techniques / Unité Blockchain
Lieu d'affectation	Parc des Virunga RDC
Délai envoi des candidatures	Du 24/07/2025 au 06/08/2025

Virunga Energies VE/SAU

NRC: CD/GOM/RCCM/13-B-00968, Id Nat 01-83-N76625F

01, Avenue de la Centrale, Matebe, Territoire de Rutshuru, Province du Nord-Kivu, RD Congo

Email : callcenter_ve@virunga.org, Tel +243996080540

VIRUNGA ENERGIES VE/SAU
CD/GOM/RCCM/13-B-00968
ID.NAT 01-83-N76625F
MATEBE/RUTSHURU
NORD-KIVU/ RD CONGO



III. MISSIONS DU POSTE ET RESPONSABILITES

Sous la supervision du Directeur des Opérations Techniques, l'Ingénieur Électronicien aura pour mission principale d'assurer le diagnostic, la maintenance et l'optimisation des cartes électroniques de nos machines de calcul (ASIC) et ce ; conformément aux règles et procédures internes de Virunga Energies SAU.

MISSIONS SPECIFIQUES

- Superviser quotidiennement le travail de l'équipe Banc de Charge Matebe ;
- Participer activement au bon fonctionnement des cartes électroniques ;
- Contribuer sensiblement à l'amélioration continue de notre centre de calculs.

RESPONSABILITES PRINCIPALES

Il aura comme responsabilités principales :

- Diagnostiquer et résoudre les dysfonctionnements électroniques sur différents types de cartes et équipements ;
- Réaliser les tests et contrôles avec des instruments de mesure (oscilloscopes, multimètres, analyseurs...) ;
- Maintenir les machines de production ASICs en conditions opérationnelles optimales ;
- Rédiger et mettre à jour les procédures de test (méthodes, réglages, outils utilisés) ;
- Assurer le reporting et la traçabilité des interventions dans les outils de suivi ;
- Configurer et superviser les machines via des logiciels spécifiques ;
- Réaliser des recherches techniques ou documentaires si besoin ;
- Rapporter chaque jour les activités du Banc de Charge ;
- Effectuer une veille technologique sur les évolutions matérielles pertinentes.

IV. PROFIL RECHERCHÉ

Sur le plan technique :

- Excellentes connaissances en électronique et microélectronique (Etudes supérieures) :
 - Procédures de test, normes électroniques
 - Circuits intégrés, SoC, ASIC, FPGA (atout)
 - Micro-assemblage, câblage, soudure fine
- Maîtrise de l'informatique : Word, Excel, outils de suivi
- Notions générales en ingénierie technique

Sur le plan linguistique :

- Français : excellent niveau (écrit / parlé)
- Anglais : bon niveau (écrit / parlé)

Virunga Energies VE/SAU

NRC: CD/GOM/RCCM/13-B-00968, Id Nat 01-83-N76625F
01, Avenue de la Centrale, Matebe, Territoire de Rutshuru, Province du Nord-Kivu, RD Congo,
Email : callcenter_ve@virunga.org, Tel +243996080540

VIRUNGA ENERGIES VE/SAU
CD/GOM/RCCM/13-B-00968
ID.NAT.01-83-N76625F
MATEBE/RUTSHURU
NORD-KIVU/ RD CONGO



Sur le plan personnel :

- Rigueur, précision, sens de l'organisation
- Esprit d'analyse, curieux et logique
- Esprit d'équipe, autonomie, fiabilité
- Bonnes compétences en communication
- Créatif et innovant, capable de proposer des améliorations continues ;
- Être capable de faire face à des situations d'urgence ;
- Flexibilité aux autres tâches demandées par la hiérarchie.

V. COMPOSITION DU DOSSIER

- Un CV détaillé avec trois personnes de référence, de préférence les employeurs les plus récents (Max 3 pages) ;
- Une lettre de motivation (Max 1 page) à adresser au Directeur Général de Virunga Energies SAU ;
- Les attestations des services rendus et les copies des titres académiques ;
- La carte de demandeur d'emploi délivrée par l'ONEM (pour les candidats sans emploi), la carte d'identité.

Les dossiers de candidature doivent être envoyés électroniquement en consultant directement notre site internet <https://energies.virunga.org/> en cliquant sur l'onglet offre d'emploi.

NB : les dossiers non conformes aux normes indiquées ne seront pas considérés.

La date limite d'envoi du dossier est fixée au 06/08/2025.

Seul(e)s les candidat(e)s sélectionnés seront convoqués pour le test écrit et se présenteront avec leur carte d'électeur.

Les candidatures féminines sont fortement encouragées.

Fait à Goma, le 23 juillet 2025

« Pour VIRUNGA ENERGIES SAU »

Ephrem BALOLE BWAMI
Directeur Général



Virunga Energies VE/SAU

NRC: CD/GOM/RCCM/13-B-00968, Id Nat 01-83-N76625F

01, Avenue de la Centrale, Matebe, Territoire de Rutshuru, Province du Nord-Kivu, RD Congo,

Email : callcenter_ve@virunga.org, Tel +243996080540