



VIRUNGA | FOUNDATION

RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU CONGO



OFFRE D'EMPLOI EXTERNE N°26/VF/ICCN/2024

1. Contexte

Le Parc National des Virunga est le plus ancien Parc National d'Afrique et contient la plus grande diversité biologique de toutes les zones protégées du continent. Abritant 2 000 espèces de plantes, 706 espèces d'oiseaux et 218 espèces de mammifères, le Parc National des Virunga est le seul parc au monde à abriter trois espèces de grands singes, à savoir : les chimpanzés, les gorilles de plaine et les emblématiques gorilles de montagne. Environ un tiers de la population mondiale restante de gorilles de montagne vit sur les flancs de volcans éteints dans le secteur sud du parc.

Les Gardes forestiers qui protègent la faune et les populations humaines du Parc National des Virunga constituent la principale ligne de défense contre les multiples menaces qui pèsent sur le parc. Veiller à ce que les gardes restent pleinement opérationnels en permanence est la priorité la plus importante de la stratégie de conservation du parc.

Le Parc National des Virunga est situé dans la province du Nord-Kivu, dans l'est de la République démocratique du Congo, une région affligée par 25 ans de conflit armé. Outre leur mandat de protection du Parc National et de ses ressources biologiques, les autorités des Virunga sont également chargées d'assurer la sécurité des populations qui vivent et se déplacent dans les 3 000 kilomètres carrés du parc.

Les principaux problèmes de conservation du parc découlent de la guerre prolongée qui affecte la région depuis plus de 25 ans. Des groupes irréguliers bien armés, des réseaux de braconnage, des exploitations illégales de charbon de bois et l'empiètement des populations humaines sur la zone protégée constituent les principales menaces, tant pour le parc que pour les communautés locales.

L'autorité du Parc des Virunga a identifié (i) le tourisme, (ii) l'énergie propre et l'accès au crédit financier, et (iii) la transformation agricole et la pêche durable comme les trois piliers économiques les plus susceptibles de favoriser la réduction de la pauvreté et la paix. Son succès jettera les bases d'un développement responsable des services écosystémiques du parc qui, à terme, devrait se traduire par des emplois à grande échelle et la transformation de l'économie de la province du Nord-Kivu, créant potentiellement une opportunité importante pour la stabilisation de cette partie de l'Est du Congo touchée par le conflit. Plus généralement, l'Alliance Virunga peut constituer un modèle puissant pour d'autres régions confrontées à des défis similaires.

Pour faire face aux défis de gestion, La Fondation Virunga qui est une ONG internationale appuie l'Institut Congolais pour la Conservation de la Nature (ICCN) pour la gestion du Parc National des Virunga (PNVi) en mettant en œuvre ce vaste programme de développement dans sa périphérie. La mise en œuvre des activités est appuyée par différents services administratifs, techniques, financiers et logistiques.



2. Présentation du poste

Dans ce cadre, Virunga Foundation recrute :

Poste	Electricien senior
Nombre d'unités	4
Lieu d'affectation	PNVi et ses environs
Type de contrat	CDD
Département	Infrastructure
Chef hiérarchique	Responsable Bureau d'Etudes
Chef opérationnel	Responsable Bureau d'Etudes / Chef du Département de l'Infrastructure Adjoint
Date de l'offre	2/12/2024
Date de clôture	31/12/2024
Disponibilité	Nous avons le plaisir d'annoncer que ce poste est désormais pourvu. À compter de l'année 2025

3. Vue d'ensemble du poste :

Dans le cadre des initiatives variées du Département de l'Infrastructure de la Virunga Foundation, nous recrutons un Electricien sénior de la cellule Maintenance. Ce rôle est spécifiquement dédié à la maintenance des installations électriques au sein du Département de l'Infrastructure, situé dans le Parc des Virunga et ses environs. L'objectif principal de ce poste est de procéder à la maintenance et de réaliser de nouvelles installations dans l'ensemble du parc et de ses environs. Il travaillera sous la supervision opération du Responsable des cellules de la Maintenance ainsi que de la personne chargée des études électriques.

4. Responsabilités Principales :

Inspection et Maintenance :

- Inspecter régulièrement les systèmes électriques tels que le câblage, les installations et les appareils.
- Identifier les défauts ou les dangers et dépanner les défaillances des systèmes.
- Réaliser des réparations d'entretien sur des appareils anciens ou défectueux.
- Répondre aux demandes d'intervention.
- Faire le suivi de la consommation de l'énergie dans l'ensemble des secteurs du PNVi.





VIRUNGA | FOUNDATION

RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU CONGO

Installation et Réalisation :

- Examiner les plans électriques et réaliser les travaux d'installation électrique.
- Installer de nouveaux appareils électriques dans les bâtiments.
- Monter et s'assurer du bon raccordement et de la mise en marche des systèmes solaires.
- Réaliser la prise de terre aux points indiqués, suivant le plan mis à disposition.
- Réaliser des schémas de principe de courant faible et courant fort.

Assurance Qualité et Sécurité :

- Respecter le planning d'exécution des travaux et les normes de sécurité et de performance.
- S'assurer de la conformité des matériels et de leur bonne mise en œuvre sur chantier.
- Faire le suivi de réalisation électrique sur les chantiers.

Communication et Rapport :

- Proposer des suggestions pour le remplacement des équipements.
- Rédiger des rapports d'entretien électrique.
- Transmettre au chef hiérarchique le rapport périodique d'avancement et de fin des travaux.

Évolution et Apprentissage :

- Maintenir et développer ses compétences techniques par la formation continue.

Gestion des Ressources :

- Superviser une équipe d'électriciens.
- Participer à la logistique et le stock des matériaux et équipements nécessaires à la maintenance.
- Identifier les besoins en matériel et en main d'œuvre pour les interventions de maintenance.

5. Exigences du Poste :

Expérience professionnelle :

- Diplôme universitaire en électricité.
- Au moins 5 ans d'expérience professionnelle en tant qu'électricien d'entretien.

Compétences techniques :

- Maîtrise de la conception et réalisation des systèmes électriques domestiques et industriels.
- Compétence en systèmes solaires, notamment l'installation de batteries lithium et la maîtrise des équipements Victron Energy.
- Compétence en réalisation de la prise de terre et mesure de résistance.
- Connaissance sur les câblages, alimentation et fonctionnement des pompes solaires.
- Capacité à réaliser des états de besoins d'une installation électrique.





VIRUNGA | FOUNDATION

RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU CONGO

- Capacité à réaliser des notes de calculs d'éclairément et des dimensionnements.
- Capacité à réaliser des descriptions des spécifications.
- Maîtrise des outils informatiques Microsoft Word, Excel et Powerpoint.
- Connaissance du logiciel AutoCAD.

Compétences en gestion :

- Capacité à superviser les équipes et à coordonner les activités sur le terrain.
- Aptitude à résoudre les problèmes de manière efficace et à prendre des décisions dans des situations complexes.

Langues :

- Maîtrise du français à l'oral et à l'écrit.
- Connaissance de l'anglais est un atout.

Qualités personnelles :

- Capacité à travailler dans un environnement multiculturel, sous pression et parfois dans des conditions difficiles.
- Volonté à travailler sur des projets divers dans l'environnement du parc des Virunga et des environs.
- Bonne capacité d'analyse et de résolution de problèmes.
- Bonne condition physique et capacité à rester debout pendant de longues périodes.
- Sens de l'organisation, observation, prise d'initiative, des responsabilités et savoir être autonome.

6. Composition du dossier

- Un CV détaillé (avec 3 personnes de référence récentes)
- Lettre de motivation (max 1 page adressée au Directeur Exécutif de la Fondation Virunga)
- Copie des titres académiques et attestions de formation
- Copie de la carte d'identité ou de son équivalent

Comment postuler

Les candidats doivent envoyer leur candidature **UNIQUEMENT en ligne** à l'adresse suivante : **recruitment@virunga.org** avec comme objet « **Electricien Senior** ».

Autres informations

- Ce recrutement est gratuit et aucun frais ne peut être sollicité.
- Les candidats qui ne seront contactés au plus tard le 31 mars 2025 devront considérer que leurs candidatures n'ont pas été retenues.
- Les candidatures féminines sont vivement encouragées.
- Le présent appel à candidature est affiché dans toutes les communautés riveraines du Parc National des Virunga (Chefferies, Bureaux de l'ONEM, lieux de passage fréquents, etc) et dans des publications spécialisées.





VIRUNGA | FOUNDATION

RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU CONGO

Fait à Goma, le 2 décembre 2024

Emmanuel de Merode

Directeur Exécutif et Chef de site

VIRUNGA FOUNDATION
London United Kingdom
Private Company Limited Guarantee
Registered in England And Wales
charity registration no. 1111806
Company Registration no. 5598718



Constant AKPANY