

ONEM/DP-NA/217/2025



VIRUNGA | ENERGIES

RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU CONGO

OFFRE D'EMPLOI EXTERNE N° 010/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 « **Dessinateur spécialiste 3D & Planning** » pour son projet de Rwanguba.

II. INFORMATIONS SUR LE POSTE

Intitulé du poste	Dessinateur spécialiste 3D & Planning
Besoin	1
Catégorie	F.3
Type du contrat	CDD 6 mois
Lieu d'affectation	Rwanguba
Chef hiérarchique	Chef de projet
Rapporte à ce poste	Aucun

III. RESPONSABILITE ET TÂCHES SPÉCIFIQUES

Sous la supervision du chef de projet, le Dessinateur spécialiste 3D & Planning aura comme principale mission de **traduire les concepts et données techniques en modélisations tridimensionnelles précises, facilitant ainsi la visualisation, la planification et l'exécution du projet de construction de la centrale hydroélectrique. Il collabore étroitement avec les ingénieurs et les équipes de conception pour assurer la cohérence et la conformité des plans aux spécifications techniques et réglementaires.**

Virunga Energies VE/SAU

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

1, Avenue Matebe, village de Matebe, Territoire de Rutshuru, Province du Nord-Kivu, RD Congo

Email : callcenter_ve@virunga.org, Tel +243 996 080 540

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



Il aura comme tâches spécifiques :

1. Modélisation 3D et conception assistée par ordinateur

- Créer des modèles 3D détaillés des structures des ouvrages, y compris les installations mécaniques, électriques et hydrauliques, en utilisant des logiciels de CAO/DAO tels qu'AutoCAD, Revit ou Civil 3Ds ;
- Réaliser des plans d'exécution en 2D et 3D pour les différentes phases du projet, en intégrant les spécificités techniques fournies par le bureau d'études et les ingénieurs ;
- Mettre à jour les plans en fonction des modifications et des retours d'information tout au long du projet ;
- Assurer la cohérence des dessins avec les contraintes techniques, les normes et les retours du terrain ;
- Modéliser les structures et ouvrages à partir des données techniques fournies.

2. Analyse technique et coordination

- Analyser le dossier technique du projet pour identifier les contraintes techniques et réglementaires ;
- Collaborer avec les ingénieurs pour intégrer les résultats de calculs et les spécifications techniques dans les plans ;
- Participer aux réunions de coordination pour assurer l'alignement des plans avec les objectifs du projet ;
- Contribuer à la planification efficace des travaux grâce à une bonne utilisation de MS Project ;
- Participer aux réunions techniques pour intégrer les remarques dans les plans.

3. Gestion documentaire et conformité

- Préparer et gérer les documents techniques nécessaires, y compris les cahiers des charges, les notices techniques et les dossiers d'exécution ;
- Assurer la conformité des plans et documents aux normes en vigueur et aux exigences spécifiques du projet ;
- Maintenir une veille technique sur les normes et les réglementations applicables ;
- Mettre à jour et archiver les versions des plans à chaque étape du projet.

4. Support sur le terrain

- Effectuer des relevés sur site pour collecter des données précises nécessaires à la modélisation ;
- Collaborer avec les équipes sur le terrain pour résoudre les problèmes techniques liés aux plans et aux modélisations ;
- Participer à la validation des travaux réalisés en comparant les plans aux réalisations sur site.

Virunga Energies VE/SAU

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

1, Avenue Matebe, village de Matebe, Territoire de Rutshuru, Province du Nord-Kivu, RD Congo

Email : callcenter_ve@virunga.org, Tel +243 996 080 540

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



IV. PROFIL RECHERCHÉ

- Diplôme universitaire en dessin industriel, génie civil, architecture ou domaine connexe.
- Expérience préalable en modélisation 3D dans le secteur de la construction, de préférence dans des projets d'infrastructure ou d'énergie.
- Maîtrise des logiciels de cao/dao (autocad, revit, solidworks, etc.).
- Bonne connaissance des normes de construction et des réglementations en vigueur.
- Capacité à lire et interpréter des plans techniques et des schémas complexes.
- Compétences en communication pour collaborer efficacement avec les différentes équipes du projet.
- Rigueur, précision et sens du détail.
- Respecter les délais souvent courts pour la production ou la modification de plans
- Capacité à gérer plusieurs projets en parallèle
- Nécessité de s'adapter rapidement aux changements ou ajustements du terrain
- Travailler sous pression et en coordination avec plusieurs équipes techniques

V. COMPOSITION DU DOSSIER

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

VI. COMMENT POSTULER

Les candidats intéressés peuvent consulter 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 de dépôt du dossier est fixée au 26/05/2025.

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 13 Mai 2025



<< Pour Virunga Energies SAU >> ENERGIES VE/SAU

Ephrem BALOLE BWAMI
Directeur Général

Virunga Energies VE/SAU

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

1, Avenue Matebe, village de Matebe, Territoire de Rutshuru, Province du Nord-Kivu, RD Congo

Email : callcenter_ve@virunga.org, Tel +243 996 080 540