



Université Libre des Pays des Grands Lacs
B.P. 368 • Goma / Rép. Dém. du Congo

Rectorat

Avenue du Lac, N°2, Quartier Himbi II (Campus Moïse), Commune de Goma, Ville Goma, Province Nord-Kivu

APPEL D'OFFRE N° Réf : 007 ULPGL/FSTA/BMO/06/2021

Titre du Poste : Recrutement membres du jury

Nombre de poste : 10

Date de publication : le 25/06/2021

Date limite de soumission : le 30/06/2021 à 16h00

1. CONTEXTE

La partie Est de la République Démocratique du Congo en général et la province du Nord-Kivu en particulier connaît depuis les années 1990 une situation d'instabilité caractérisée par des conflits armés, les violences intercommunautaires ainsi que les violences physiques particulièrement les violences basées sur le genre. Cette situation d'instabilité a eu comme conséquences un accroissement des besoins humanitaires et a contribué à la vulnérabilité de la population de cette partie pays. Ces violences continuent à faire des victimes même aujourd'hui.

À celles-ci, se sont ajoutées des catastrophes (éruption volcanique), des flambées épidémiques (Ebola, Covid 19 et choléra), la malnutrition et l'insécurité alimentaire. Au Nord-Kivu, la filière agricole domine le secteur primaire avec 40% dans la formation du PIB. En l'absence d'une industrialisation des produits agricoles, ces derniers sont commercialisés sans valeur ajoutée. Étant donné qu'une plus grande partie du Nord-Kivu est exposée à l'insécurité et à divers conflits, les indicateurs sociaux de la province sont généralement trop bas. Les jeunes ont un accès limité à l'emploi et à l'insertion socioprofessionnelle (African Economic Outlook, 2020). Développer localement des technologies appropriées est d'une nécessité capitale.

Avec ses 4,15 millions des hectares de forêt qui couvrent 70% de la province (RDC/PNUD), le Nord-Kivu contribue à lutter contre le réchauffement climatique et contre la pollution de l'air. Cependant, le recours croissant aux bois de chauffe et la présence des déchets non dégradables constituent un danger à l'environnement.

Devant ces multiples défis, l'ULPGL/Goma a comme vision de développer une approche d'enseignement scientifique et de la recherche répondant aux aspirations de la société dans la Région des Grands Lacs. Elle poursuit sa mission en formant des cadres universitaires en leur assurant la qualité, en étroite collaboration avec les communautés locales.

D'ici 2023, l'ULPGL par le financement de Pain pour le Monde (PPLM), son partenaire financier depuis beaucoup des années, envisage de développer au sein de sa Faculté de

Sciences et Technologies Appliquées (FSTA) des technologies appropriées pour palier au déficit de ces dernières dans la région de Grands Lacs en générale, et à l'Est de la RDC en particulier. Ceci s'inscrit dans le projet de l'ULPGL de : « **Renforcement des Compétences de l'ULPGL avec accent particulier sur la Faculté de Psychologie et Sciences éducatives et la Faculté des Technologies.** »

Durant les 5 dernières années, la FSTA de l'ULPGL a initié des expérimentations dans le domaine de l'énergie, de l'informatique et de la construction des structures écologiques pour un développement durable. Jusqu'à présent, ces expérimentations restent encore à un stade rudimentaire et devront être finalisées et mises à l'échelle pour leur consommation. Les enseignant(e)s et les étudiant(e)s travaillent sur la valorisation des déchets plastiques dans la constructions des pavés, le recyclage des eaux usées dans les ménages, le traitement de sciure dans les ateliers de menuiserie, la fabrication de cuiseurs solaires pour cuire les aliments avec l'énergie solaire, la création des réseaux sociaux de sensibilisation sur le changement climatique et de vente en ligne (Tezzou), la microcentrale hydroélectrique à pompage à la Faculté de Sciences et Technologies Appliquées (FSTA), le système de gestion des travaux de fin des cycles (Mémoires, Monographies), Récemment avec la crise de la pandémie du virus de Corona (COVID-19), la fabrication des lave-mains automatiques, des gels hydroalcooliques, et des savons liquides. Ces exemples mentionnés illustrent l'effort et l'engagement des enseignant(e)s et étudiant(e)s dans l'apport des technologies appropriées au besoin de la communauté.

C'est dans l'optique de matérialiser ces multiples idées jusqu'à la mise à l'échelle des projets/innovations technologiques en produit commercialisable, en start-up pour son incubateur que l'ULPGL organise des concours des étudiants (es) de la FSTA (Faculté de sciences et Technologies Appliquées).

2. OBJECTIFS DES ENCADREURS DES PROJETS

La mission des membres du jury est de :

- ✓ Proposer le programme de l'activité du concours en se référant au TdR y relatif;
- ✓ Proposer les critères de cotation ;
- ✓ Soumettre le PV du concours.

3. TACHES DES ENCADREURS

Les membres du jury ont pour tâches :

Lot de travail (LT)	Détails des lots de travaux et des livrables	Nombre de jours de travail
LT1	Préparation technique de l'activité	1 jours de travail
LT2	Faire une proposition des Critérium de cotation des projets en compétition	30 jours de travail en période de la présente soumission
LT3	Jury proprement dit et rédaction du rapport	3 jours à daté du jour du concours

4. PROFIL DES MEMBRES DU JURY

- ✓ Avoir une expérience de 3 ans minimum en entrepreneuriat ;
- ✓ Avoir œuvré dans le domaine scientifique, universitaire au cabinet d'expertise durant 3 ans minimum ;
- ✓ Avoir au moins un diplôme d'ingénieur en Science de l'Ingénieur, Gestion des projets ou d'économie ;
- ✓ L'Anglais est un atout, la maîtrise du Français est un critère incontournable.

5. QUALIFICATION REQUISE

- ✓ Être membre d'une Université / Cabinet d'expertise / ou entrepreneur ;
- ✓ Fournir des preuves d'expertise en entrepreneuriat des produits d'innovation technologique ;
- ✓ Être expert en conception des projets.

6. COMPOSITION DU DOSSIER

- ✓ Une offre technique ;
- ✓ Présentation d'une lettre de motivation ;
- ✓ CV détaillé de maximum 2 pages ;
- ✓ Certificat d'expertise ;
- ✓ Titre académique.

7. SOUMISSION DE L'OFFRE

L'offre doit être soumise en ligne sur l'adresse email ulpglprojet2020@gmail.com et projet@ulpgl.net au plus tard le 21/06/2021 à 16h00. Dépouillement, sélection et notification par mail le 23/06/2021. Seules les candidatures soumises dans le respect de la date limite seront considérées. Les candidatures féminines sont vivement encouragées.

NB : La présente offre est constituée d'un lot unique

Fait à Goma, le 23 juin 2021

Le Recteur,



Prof. Dr WASSO MISONA Joseph
Professeur Ordinaire