



Brot
für die Welt

Appel à proposition pour prototypage au FABLAB de l'Université Évangélique en Afrique (FABLAB UEA) : Appel exclusif aux étudiant.e.s et ancien.nes étudiant.e.s de l'U.E. A

A-COD-2023-0035

Date du lancement de l'appel :

Le 12/07/2024

Date de clôture de l'appel :

Le 31/07/2024

Date du début de prototypage :

Le 10/08/2024

Juillet 2024

1. Contexte et justification

Dans le cadre du renforcement des capacités de ses étudiant.es et de leur accompagnement en prototypage d'innovations numériques de gestion et valorisation des déchets, l'Université Evangélique en Afrique (UEA Bukavu) à travers le FABLAB lance un programme d'accompagnement technique des étudiant.e.s et ancien.nes étudiant.es innovateur.trice.s grace à l'appui financier de Pain pour le Monde.

Le FabLab UEA vise à contribuer au développement du secteur de recyclage des déchets et l'amélioration de la santé environnementale à Bukavu par la création d'un espace d'apprentissage axé sur les nouvelles technologies numériques et l'inclusivité. Cet apprentissage est basé sur un mécanisme d'auto-emploi par la valorisation des déchets à l'aide des technologies numériques face à un environnement largement dominé par le secteur informel et par une très faible création d'emploi. Ainsi, des innovations technologiques et numériques susceptibles d'améliorer la gestion et la valorisation des déchets seront développées à travers ce programme par les étudiantes et étudiants innovateurs (trices) de l'UEA.

Cet accompagnement consistera à la sélection de 10 projets d'innovation. Les titulaires des projets retenus seront capacités et organisés en coworking en vue d'assurer le prototypage des innovations avec l'aide d'une assistance technique. En effet, cet accompagnement se fera en trois étapes :(1) capacitation des étudiant.es en fonction de leur besoins techniques tenant compte de leurs projets, (2) le prototypage de leurs projets et enfin, (3) l'organisation des conférences, ateliers en vue d'améliorer l'inclusion des technologies numériques, l'incrémentation des connaissances et le partage des apprentissages et expériences et in fine, le développement personnel des étudiant.es.

Parmi ces 10 projets retenus à la première activité liée au prototypage, 5 projets prototypes des étudiant.es seront sélectionnés au FabLab et 5 autres à l'atelier de transformation agr alimentaire. Ils pourront ainsi bénéficier (i) d'une capacitation en matière de création et de gestion de startups et (2) des échanges avec les acteurs de l'écosystème de l'entrepreneuriat (banque, incubateur-accelérateur, entreprise, etc.) pour permettre le lancement de leurs startups. Ceci permettra donc l'amélioration de l'employabilité des jeunes mais aussi des femmes par la création de nouvelles opportunités.

1. Objectif de l'appel à proposition

L'appel à proposition vise à sélectionner 10 projets d'innovation pour un accompagnement technique jusqu'à la réalisation des prototypes. Pour ce faire, nous allons mettre à la disposition des bénéficiaires des moyens techniques, d'apprentissage pour la réalisation de leurs projets. Les domaines d'intervention concernés par cet appel sont :

- La valorisation des déchets et l'auto-emploi des anciennes et étudiant.es de l'UEA ;
- La conception des prototypes capables d'améliorer la gestion et valorisation des déchets ;
- Les étudiant.es ayant acquis les compétences à travers le Processus de formation universitaire créent leurs microentreprises.

2. Durée du projet

La durée d'accompagnement technique du projet est de 19 mois en raison de 6 mois pour l'accompagnement en prototypage et 13 mois en montage des startups.

3. Conditions d'éligibilité

Trois critères d'éligibilité sont retenus dans le cadre de cet appel :

- (1) Les projets d'innovation doivent contribuer à l'amélioration de la gestion et valorisation des déchets
- (2) La soumissionnaire doit être âgée d'au plus 35 ans.
- (3) La soumissionnaire doit être étudiant.es ou ancien.nes étudiantes de l'Université Evangélique en Afrique (UEA Bukavu).

N.B : Le projet de candidature doit être porté uniquement par une personne. Les candidatures féminines sont vivement encouragées.

4. Dossier de candidature

Les personnes intéressées remplissant les conditions ci-haut énumérées devront soumettre leur dossier de candidature comprenant les éléments ci-après :

- Le formulaire de proposition du projet complété en ligne :
- Un cahier de charge technique du projet
- Une photocopie de la carte d'étudiant ou de la pièce d'identité
- Les étudiants fourniront une preuve de leur admission en l'année académique en cours ;
- Les anciens étudiants attacheront leurs derniers diplômes ou confirmations de réussite.

Les dossiers de candidature doivent être envoyés en utilisant le lien suivant : ...ou scanner le code QR. Date limite de soumission, mercredi, le 31/07/2024 À 23h59' de Bukavu (GMT+2)



Un accompagnement dans le montage du dossier de candidature est organisé par l'équipe technique du FABLAB UEA du 15/07/2024 au 25/07/2024. Veuillez prendre un rendez-vous en ligne sur notre site : [Cliquez sur le lien](#). Pour toute information sur l'appel à proposition des projets, veuillez nous contacter à l'adresse : info@fablabecodechets.org ou au numéro de téléphone : +243978115454.

5. Critères d'évaluation des projets

Critères de sélection et de cotation du projet	Score
1. Qualité technique du projet présenté par le candidat	75
1.1. Pertinence des résultats à atteindre (par le prototype ou le projet) par rapport aux objectifs de l'appel	20
1.2. Qualité méthodologique et cohérence avec les espaces du FABLAB UEA	15
1.3. Valeur ajoutée de l'offre technique en termes d'innovation	15
1.4. Contribution de l'offre technique dans la gestion et valorisation des déchets dans la ville de Bukavu et ailleurs ?	5
1.5. Contribution de l'offre technique dans l'implication des jeunes et femmes pour répondre aux attentes de la population par rapport à la gestion et la valorisation des déchets ?	10
1.6. Capacité organisationnelle pour la gestion du calendrier et suivi des indicateurs objectivement vérifiables	10
2. Faisabilité et visibilité du projet et ses partenaires	25
2.1 Faisabilité du modèle d'affaire du prototype	20
2.2. Visibilité du FABLAB UEA, de l'UEA et son partenaire Pain pour le Monde	5
Total score maximum :	100

6. Dates importantes

Activité	Date	
Lancement de l'appel à projet	Le 12/07/2024	
Date limite de dépôt du dossier	Le 31/07/2024	
Publication des projets retenus	Le 08/08/2024	
Début du prototypage	Le 10/08/2024	

Pour l'université Evangélique en Afrique

La Rectrice

Dr NGONGO KILONGO Fatuma
Professeure