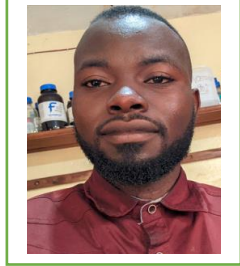


Biologiste de formation

✉ METHODE MUSIBIRA Cyprien
N°12, AV NYOFU, Q/NDENDERE, C/IBANDA, V/BUKAVU, SUD-KIVU, RD CONGO

☎ +243 993382349

@ methodemusibirasuprien@gmail.com



Célibataire, né le 16/09/1997, Nationalité Congolaise

FORMATION :

- ☐ **2019-2021** : Etudes universitaires à l'Institut Supérieur Pédagogique de Bukavu. Obtention du diplôme de « licencié (Bac +5) » en Pédagogie Appliquée, option : Biologie.
- ☐ **2016-2019** : Etudes universitaires à l'Institut Supérieur Pédagogique de Bukavu. Obtention du diplôme de « Gradué (Bac +3) » en Pédagogie Appliquée, option : Biologie-chimie.
- ☐ **2010-2016** : Etudes secondaires à l'Institut de Bukavu : obtention du diplôme d'état : option Biochimie
- ☐ **De juillet à septembre 2012** : formation en Anglais niveau I et II à l'Institut Nationale de la Préparation Professionnelle de Bukavu.

DOMAINES DE COMPETENCES :

Maîtrise des outils informatiques : Word, Excel, Powerpoint, SPSS & STATISTICA

Langues :

Swahili : Lire, Ecrire et Parler (très bien, langue maternelle) ;

Français : Lire, Ecrire et Parler (très bien, langue d'étude)

Anglais : Lire (Moyen), Ecrire (Moyen) et Parler (Moyen)

Domaine professionnel :

- ✓ Connaissance en biologie aquatique
- ✓ Méthode de recherche
- ✓ Analyse de données
- ✓ Enseignement

Compétence :

- Compréhension des écosystèmes aquatiques et forestiers des organismes et de leur comportement,
- Maîtrise des techniques expérimentales et des protocoles de recherche en hydrobiologie,
- Capacité à utiliser des outils statistiques et logiciels pour analyser des écologiques aquatiques.
- Aptitude à concevoir des cours et à enseigner de concepts complexes en matière de sciences aquatiques,
- Capacité de gestion (dirigé) et suivi de stagiaires ainsi que les travaux académiques (TFE, Mémoire & projet tutoré).

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES :

De 2016-2019 : **Chercheur environnementaliste** dans le milieu urbain et péri-urbain de la ville de Bukavu (ville de Bukavu et les forêts environnantes comme Parc National Kahuzi Biega et d'autres types de forêts) : « Travail de Fin du Cycle (TFC) portant sur : *« la contribution à l'étude d'inventaire, écologique et connaissances locales sur les champignons comestibles dans le milieu urbain et péri-urbain de la ville de Bukavu »*. ».

Expériences :

- Elaboration d'un rapport scientifique.
- Identification et caractérisation de types morphologiques et biologiques.
- Inventorier (par la méthode de transect et autre) et différencier la diversité biologique retrouvée dans les différents milieux.
- Sélection et manipulation de différents matériels nécessaires pour la collecte de données (couteau, panier, herbier GPS, ...).
- Prélèvement de paramètres physico-chimiques des écosystèmes.
- Organisation des enquêtes ethnomycologiques
- Analyser et traiter les données collectées moyennant les logiciels
- Proposition et évaluation de solutions pour une bonne gestion durable de ressources naturelles.

De Janvier 2019-2021 : Chercheur environnementaliste dans le milieu urbain et péri-urbain de la ville de Bukavu : Travail de fin de cycle pour l'obtention du diplôme de licencié en pédagogie appliquée option Biologie portant sur : « *les opportunités et contraintes liées à la culture de champignons comestibles dans le milieu urbain et péri urbain de la ville de Bukavu* ».

Expérience : • Culture d'une souche des champignons comestibles : *Pleurotes ostretus*

- Etudes ethnomycologiques
- Proposition d'un itinéraire technique de la culture de champignons comestibles
- Valorisation des déchets ménagers, agricoles...
- Elaboration d'un projet de recherche pour la valorisation de déchets et lutter contre la destruction de la biodiversité
- Suivis et gérance (supervision) des activités mycologiques.

De 2024 à ce jour : Assistant chargé de recherche à l'Unité d'Enseignement et de Recherche en Hydrobiologie Appliquée de l'Institut Supérieur Pédagogique de BUKAVU (UERHA-ISP/BUKAVU), département de Biologie.

Expérience :

- Monitoring de la qualité de l'eau
- Analyse de l'eau (application WASH)
- Traitement de données via les logiciels
- Supervision des activités au laboratoire de l'UERHA
- Gestion et maintenance des atouts du laboratoire

PESRONNES DE REFFERENCES

- ✓ Prof. MASILYA MULUNGULA Pascal : Enseignant de l'ISP/Bukavu et Responsables de l'Unité d'Enseignement et de Recherche en Hydrobiologie Appliquée-Institut Supérieur Pédagogique de BUKAVU (UERHA-ISP/Bukavu). Mail : pascalmasilya@yahoo.fr Tél : +243 992969148
 - ✓ Prof RIZIKI WALUMONA Jacques : Enseignant de l'ISP/Bukavu département de Chimie, Directeur général de l'Institut Supérieure d'Art et Métier de Bukavu (ISAM/Bukavu). Chercheur senior à l'Unité d'Enseignement et de Recherche en Hydrobiologie Appliquée-Institut Supérieur Pédagogique de BUKAVU (UERHA-ISP/BUKAVU). Mail : rizikiwalumona@yahoo.fr Tél : Tél : +243 995078222
 - ✓ Prof MILENGE HERITIER Kamalebo : Enseignant de l'ISP/Bukavu, chef de section adjoint de la section de sciences exactes et, Chercheur senior à l'Unité d'Enseignement et de Recherche en Hydrobiologie Appliquée-Institut Supérieur Pédagogique de BUKAVU (UERHA-ISP/BUKAVU)..
Mail : kamaleboheritier@gmail.com Tél : +243 4178533
-