

**Bertivie
MATONGO**

Assistant ingénieur, Technicien de recherche

Biologiste moléculaire passionnée, titulaire de deux Masters en Biologie Santé (Maladies Infectieuses et Microbiote) et en Biologie Moléculaire, Immunologie Appliquée. Forte d'une solide expérience en laboratoire biomédical et en recherche, j'ai développé des compétences en microbiologie médicale, en biologie moléculaire, en identifiant et analysant les microorganismes ainsi qu'en gestion de projets scientifiques.



✉ bertiviem@gmail.com
🏠 18 Rue de la Bastide, 95800, Cergy
📅 En cours
☎ 07 76 14 47 27

Langues

Français



courant

Anglais



niveau B1

Atouts

Esprit d'équipe, encadrement d'étudiants, autonomie, adaptabilité, sens de l'organisation et gestion de projets

Références

Nadim CASSIR

Infectiologue, IHU-MÉDITERRANÉE
Infection
cassirnadim@gmail.com

KOUKOUKILA Félix

Maître assistant, Université Marien
NGOUABI, Congo
felixkoukoukila@gmail.com

Centres d'intérêt

Lecture, cuisine, pâtisserie, voyage

Réseaux sociaux

in @Bertivie MATONGO

Informatique

Pack Office

Word, Excel, PowerPoint

BioEdit

Zotero

Diplômes et Formations

● DIU vaccinologie et prévention des maladies infectieuses

De novembre 2024 à juin 2025 Université Paris Cité France

● Master Biologie Santé, Santé, Maladies Infectieuses et Microbiote

De 2022 à 2023 Université d'Aix-Marseille Aix-Marseille

● Master Sciences Biologiques, Biologie Moléculaire et Immunologie Appliquée

2021 Université Marien NGOUABI Congo

● Licence Biologie Cellulaire et Moléculaire

2018 Université Marien NGOUABI Congo

Expériences professionnelles

● Stagiaire en recherche

De janvier 2023 à juin 2023

Institut Hospitalier Universitaire Méditerranée Marseille

Analyse de selles de nouveau-nés prématurés pour la recherche de Clostridium butyricum et Clostridium néonatale présumés responsable de l'entérocolite nécrosante. Tests d'inhibition en coculture des souches de Clostridium butyricum et Clostridioides difficile. Séquençage des génomes des souches de Clostridium butyricum et Clostridioides difficiles.

● Technicienne de biologie moléculaire

De 2020 à 2022 Laboratoire national de santé publique Brazzaville

Prélèvements, dépistage COVID-19 (RT-PCR, Test sanguin pour la recherche des antigènes), analyse et interprétation des échantillons COVID-19, HIV et HCV.

● Technicienne de laboratoire

De juillet 2020 à septembre 2020 Clinique BIOCLINE Pointe-Noire

● Technicienne de laboratoire

De mars 2018 à octobre 2019 Hôpital général Adolphe CISE Pointe-Noire

Compétences

Prélèvement et analyse biochimique d'échantillons

Techniques de biologie moléculaire: RT-PCR, extraction d'ARN, séquençage de génomes

Culture, ensemencement et dénombrement bactérien

Réalisation d'antibiogrammes et de tests d'inhibition en coculture

Analyse et traitement de données scientifiques, interprétation des résultats

Elaboration de protocoles expérimentaux et rédaction de comptes rendus

Veille scientifique et participation à la rédaction d'articles