

MÉCANISME DE SOUTIEN AUX POLITIQUES

Soutien à la mise en œuvre de réformes

Développement d'une politique nationale de R&I en Guinée



Prof. Abdoulaye Baniré Diallo
Président du panel d'expert

Détenteur d'un doctorat en sciences informatiques de l'Université McGill (Canada), Abdoulaye Baniré Diallo est professeur d'informatique et co-titulaire de la chaire de recherche et innovation (R&I) sur le bien-être animal et l'Intelligence artificielle -WELL-E (Université du Québec à Montréal et Université McGill).

Il a été chercheur associé au Computer Science and Artificial Intelligence Laboratory du MIT (USA) et au Broad Institute du MIT et de Harvard (USA). Il a publié plus d'une centaine de publications scientifiques, déclarations d'inventions et recommandations, et conçu une vingtaine d'applications technologiques basées sur l'IA et la bio-informatique pour l'agriculture et la santé.

En tant que consultant, il a effectué une dizaine de transferts technologiques au Canada, aux USA et dans plusieurs pays ACP. Il contribue au renforcement des capacités, à la gouvernance, et à l'élaboration de stratégies dans le domaine des STIM pour des organismes publics et privés, plus particulièrement au niveau de l'IA et de la bio-informatique appliquées à l'industrie agro-alimentaire et à la santé de précision. Il a passé les quinze dernières années sur une vingtaine de projets de R&I dans six pays ACP, au Canada et en Europe.

Il a été par ailleurs expert pour des panels ou membre de plusieurs commissions en lien avec la gouvernance et la stratégie d'implémentation des STIM et de l'IA, au sein de plusieurs organisations, dont l'Organisation Mondiale de la santé, l'Unesco, l'OCDE et l'initiative Data Science du NIH pour l'Afrique.

Il dirige actuellement la mise en œuvre de l'IA en agriculture à Future Africa et Innovate Africa de l'Université de Pretoria, en Afrique du Sud.



MÉCANISME DE SOUTIEN AUX POLITIQUES

Soutien à la mise en œuvre de réformes

Développement d'une politique nationale de R&I en Guinée



Dr Mafini Dosso
Rapporteuse du panel d'expert

Spécialisée dans les politiques d'innovation localisées pour l'industrialisation et le développement territorial, Mafini Dosso est titulaire d'un doctorat en économie de l'innovation de l'Université Paris I Panthéon-Sorbonne (France). Sa thèse a traité des liens entre les systèmes nationaux d'innovation, les politiques d'innovation et les spécialisations technologiques et productives des pays de l'OCDE.

Elle a passé l'essentiel de sa carrière (neuf ans) au Centre commun de recherche de la Commission européenne en Espagne. Elle a d'abord travaillé sur l'analyse des performances de recherche et innovation des multinationales en Europe et dans le monde, afin d'informer l'agenda de l'Union Européenne dans les domaines de l'innovation et de la politique industrielle.

Puis, elle a coordonné ces six dernières années le projet exploratoire « Stratégies de spécialisation intelligentes en Afrique subsaharienne » qui consistait à fournir des analyses et données probantes pour le développement de politiques locales de recherche et innovation (Science for policy). Ce qu'elle a fait notamment sur le Rwanda, la Côte d'Ivoire et le Sénégal. Le projet PRICNAC financé par l'OEACP s'appuie d'ailleurs sur ses travaux consacrés aux stratégies de spécialisation intelligente.

Elle a écrit et co-écrit plusieurs publications, dont "Entrepreneurship, Technology Commercialisation, and Innovation Policy in Africa" qui rassemble plus de 20 auteurs d'Afrique et d'Europe.

Elle a par ailleurs cofondé l'OITID, une organisation à but non lucratif visant à renforcer les capacités de recherche locales sur l'innovation et la diffusion des technologies en Afrique subsaharienne.



MÉCANISME DE SOUTIEN AUX POLITIQUES

Soutien à la mise en œuvre de réformes
Développement d'une politique nationale de R&I en Guinée



Dr Gbago Onivogui est actuellement le vice-recteur chargé de la recherche à l'Université Général Lansana Conté de Sonfonia Conakry (UGLCS-SC), où il veille à améliorer la qualité des résultats de la recherche et leurs valorisations à l'échelle internationale.

Titulaire d'un doctorat en sciences et technologie des aliments (Chine, 2016) et d'un master international en management des Biobanques (France, 2019), il a une bonne connaissance du système de R&I de Guinée.

Il a notamment travaillé pour le Centre de Recherche Scientifique Rogbane Conakry Guinée (CERESCOR) où il a développé des expertises de conception et de réalisation de projets de R&I dans de nombreux domaines (océanographie, chimie de l'environnement, chimie des mers, nutrition de la pêche, etc.). En santé publique, il a piloté le projet de création et de développement de la Biobanque, et la mise en place des démarches d'éthique et de réglementation pour valoriser les résultats de la recherche au niveau du Réseau International des Instituts Pasteur (RIIP).

Il est également membre du Conseil scientifique de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique et de l'innovation, et il travaille actuellement sur le renforcement de la coopération universitaire et scientifique avec des institutions telles que l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar –UCAD et l'Université Taharqa Sarê UTS.

Il est par ailleurs l'auteur de plusieurs publications scientifiques dans le domaine de la recherche et du développement (R&D) des plantes médicinales et alimentaires en Guinée.

Dr. Gbago Onivogui Expert du Panel



MÉCANISME DE SOUTIEN AUX POLITIQUES

Soutien à la mise en œuvre de réformes

Développement d'une politique nationale de R&I en Guinée



Abdelali Gabriel Lahlali
Expert du Panel

Economiste industriel et de l'innovation, Abdelali Gabriel Lahlali a plus de 25 ans d'expérience dans la conception et la mise en œuvre de politiques économiques axées sur la recherche et l'innovation (R&I), la diffusion et le transfert technologique. Il a travaillé sur divers programmes à l'international et pour différents bailleurs de fonds (dont l'ONUDI et la CE).

Il intervient auprès des décideurs politiques et des acteurs de l'écosystème (les scientifiques, les industriels, les structures d'appui) sur les stratégies de R&I pouvant déclencher une dynamique de développement, réaliser une masse critique par le biais d'actions structurantes et pérenniser les dispositifs. Il a approfondi (i) le rapprochement complexe entre ces acteurs et (ii) les verrous de développement qui empêchent/retardent les opportunités d'une coopération mutuellement avantageuse.

Il a dirigé des projets d'appui aux Parcs Scientifiques contribuant à identifier et (ré)organiser les relations entre les acteurs de l'écosystème, en vue de renforcer les synergies de leurs actions et les complémentarités de leurs compétences au profit des entreprises et des territoires. Il possède une connaissance approfondie des systèmes nationaux de R&I et des besoins des entreprises.

Il est titulaire d'une maîtrise en économie et d'un diplôme en management des entreprises (USTL Lille) et d'un Diplôme d'Etudes Approfondies (études doctorales) en «Economie Industrielle et Mutations Technologiques» (Université de Caen). Compétences qu'il a approfondies sur les relations Recherche/Industrie par des études et des formations intensives au sein des universités de Caen, Twente, Manchester et l'Ecole des Mines.

