

Bienvenue au webinaire pré-AGA 2022 de RUFORUM

Thème : Renforcement des Systèmes Agroalimentaires Africains à l'ère Post-COVID-19 - Opportunités et Défis

RENFORCER LE DEVELOPPEMENT DU CAPITAL HUMAIN EN AFRIQUE : OU EN SOMMES-NOUS ET QUELLES SONT LES ACTIONS NECESSAIRES ?

Date: Le 5 Octobre 2022

Heure: 15:00 – 19:00 Heure de l'Afrique de l'Est

Lieu: Virtuel

Inscription (Lien): <https://bit.ly/3AsEyMY>

Note Conceptuelle

**Contact: Professeur Adipala Ekwamu, Secrétaire Exécutif; RUFORUM
e.adipala@ruforum.org**

Contexte

L'Agenda 2063 de l'Afrique aspire à ce que l'Afrique soit un continent prospère doté de ressources et de moyens pour conduire son propre développement. Le continent aura *des citoyens bien éduqués et une révolution des compétences soutenue par la science, la technologie et l'innovation pour une société du savoir*. Comme première étape pour atteindre cet état souhaité, la Stratégie Scientifique, Technologique et d'Innovation pour l'Afrique 2024 (STISA 2024) a été élaborée en 2016. La STISA 2024 vise à améliorer les infrastructures ST&I, les compétences professionnelles et techniques et la capacité entrepreneuriale ainsi que les politiques et programmes. Cependant, la préparation à la ST&I et, en fait, la capacité humaine en Afrique sont encore très faibles par rapport au reste du monde. Le déficit de compétences et les défis associés à la génération de connaissances ont été bien documentés. Par exemple, les titulaires de diplômes supérieurs d'Afrique Sub-Saharienne (ASS) ne représentaient que 1 % des chercheurs mondiaux. L'Afrique a **198 chercheurs par million d'habitants**, contre 428 au Chili et plus de 4 000 au Royaume-Uni et aux États-Unis. Le nombre de publications en 2014 n'était que de 18 000, à peine 1,4 % du total des publications mondiales et en 2017, et les dépenses de R&D lamentablement faibles à moins de 0,5 % du PIB de l'Afrique.

Le déploiement de la Science, de la Technologie et de l'Innovation (STI) a été généralement accepté comme une voie efficace pour parvenir à un développement équitable au niveau national. Des preuves en ce sens ont été obtenues pour des pays tels que la Chine, la République de Corée, la Malaisie et le Singapour, où les gouvernements nationaux ont délibérément investi dans la génération de connaissances, le développement de technologies et d'innovations pour guider l'élaboration des politiques, créer des emplois et améliorer la prestation de services à leurs citoyens et, par conséquent, augmenter les recettes fiscales locales et les exportations. Il

CO-ORGANISERS:



existe cependant un besoin de capital humain qui exploitera la ST&I et lui donnera un sens pour le développement et la transformation de la société. La qualité et la quantité d'apprenants sont des besoins dans l'ensemble de la chaîne de valeur de l'éducation. Des mécanismes appropriés doivent être mis en place pour canaliser la population vers les filières d'éducation qui auront le maximum d'avantages pour le développement. L'Afrique a besoin d'options pour conduire l'enseignement de base, l'EFTP et l'enseignement supérieur dans la bonne combinaison. Pour les diplômés supérieurs, le [Forum Economique Mondial](#); note que pour atteindre juste la moyenne mondiale du nombre de chercheurs par habitant, l'Afrique aura besoin d'un million de nouveaux docteurs. Pourtant, ces Doctorats devraient être structurés pour contribuer à relever les principaux défis rencontrés sur le continent.

C'est dans ce contexte que le Forum Régional des Universités pour le Renforcement des Capacités en Agriculture (RUFORUM), un réseau de 157 universités de 40 pays, a exploré les options pour galvaniser le développement du capital humain dans le cadre de la Vision 2030 - Stratégie Agricole pour l'Enseignement Supérieur, la Science, la Technologie et l'Innovation. (AHESTI). La stratégie de RUFORUM est ancrée dans la nécessité d'examiner les besoins structurels et de capacité pour des universités *dynamiques et transformatrices catalysant un développement agricole durable et inclusif pour nourrir et créer la prospérité pour l'Afrique*.

Objectifs du Dialogue

Le réseau RUFORUM propose un dialogue/webinaire d'une demi-journée qui engagera des dirigeants politiques, techniques et universitaires de haut niveau pour identifier les options d'investissement accru pour le développement du capital humain, en mettant l'accent sur l'Agriculture, la Science, la Technologie et la Capacité d'Innovation. Il réunira différents acteurs de tout le continent et d'autres régions pour partager leurs expériences et définir les options possibles pour le renforcement du développement du capital humain afin de soutenir le développement de l'agriculture en Afrique. Le dialogue va :

- i) Fournir une plate-forme pour le partage ouvert des expériences, des leçons et des problèmes émergents liés au développement du capital humain en Afrique
- ii) Identifier les domaines où les acteurs peuvent mettre en commun l'expertise, l'infrastructure, le financement et les partenariats pour obtenir un impact maximal lié au renforcement des capacités en matière de science, de technologie et d'innovation aux niveaux national et régional
- iii) Proposer des domaines de synergie, un mécanisme de mise en œuvre et de coordination pour le renforcement des capacités humaines aux niveaux national, régional et continental

CO-ORGANISERS:



Programme Provisoire

Modératrice: Prof. Theresia Nkuo-Akenji, Présidente du Conseil d'Administration de RUFORUM et Rectrice de l'Université de Bamenda, Cameroun

Heure	Activité
Session 1 : Ouverture et mise en scène	
15:00 – 15:10	Remarques d'Ouverture par Professeur Adipala Ekwamu , Secrétaire Exécutif, RUFORUM
15:10 – 15:25	Ouverture officielle par S.E Prof. Mohammed Belhocine , Commissaire de la CUA pour l'Education, la Science et la Technologie - Cadres stratégiques de la CUA pour le développement du capital humain pour l'Afrique
15:25 – 15:55	Discours liminaire by Dr Oliver K. Kirui , Chercheur à la Division de la Stratégie de Développement et de la Gouvernance (DSGD) à l'IFPRI - Etat Actuel des Capacités et des Besoins en Ressources Humaines en Afrique
15:55 – 16: 25	Discussion
Session 2 : Orientation Actuelle et Future : Leçons apprises au cours de la dernière décennie	
16:25 – 16: 40	Point de vue sur les Initiatives des Centres d'Excellence Africains du Dr Roberta Malee Bassett , Responsable Mondiale de la Pratique Mondiale de l'Enseignement Supérieur, Banque Mondiale
16:40 – 16:55	Point de vue du Professeur Olusola Bandele Oyewole , Secrétaire Général de l'Association des Universités Africaines (AUA)
16:55 – 17:10	Point de vue de M. Bernie Burrola , Vice-Président des Programmes Internationaux, American Public and Land Grant Universities (APLU)
17:10 – 17:25	Point de vue du Dr Stephen Onakuse , Président, Agrinatura
17:25 – 17:40	Discussion
Session 3 : Autres Initiatives de Renforcement des Capacités en Afrique : Leçons apprises au cours de la dernière décennie	
17:40 – 17:55	Point de vue de RUFORUM : Dr Florence Nakayiwa , Secrétaire Exécutive Adjointe : Planification, Mobilisation des Ressources et Gestion, RUFORUM
17:55 – 18:10	Point de vue du Dr Richard Wekesa , Directeur du Collège Agricole de Bukura, au Kenya, pour avoir investi dans l'EFTP afin d'améliorer l'employabilité et la fourniture de technologies
18:10 – 18:30	Discussion
18:30 – 18:40	Résumé des messages clés et des recommandations : Dr Anthony Egeru , Secrétariat de RUFORUM
18:40 – 18:50	Remarques de clôture par la Modératrice des sessions