

PR OUMAR GAYE, PRESIDENT DU COMITE D'ORGANISATION DE DELTAS AFRICA 2019

« Cette conférence scientifique sera un grand moment pour faire le point sur les avancées de la science »

Le Sénégal accueille du 15 au 17 juillet prochain, la 3ème édition de la Conférence scientifique du programme DELTAS Africa 2019. Pour la première fois, cette rencontre va se tenir dans un pays francophone. Le Pr Oumar Gaye de la Faculté de Médecine, Pharmacie et Odontologie de l'Université Cheikh Anta Diop, par ailleurs Directeur du MARCAD, «Malaria Research Capacity Development Consortium » en Afrique de l'ouest et du centre s'est félicité du choix porté sur notre pays. Au total, 245 présentations en communications orales et affichées portant sur des thématiques variées de recherche en santé seront au menu de cette conférence. Les organisateurs souhaitent que le Président Macky Sall préside l'ouverture des travaux.

Propos recueillis par Eugène KALY



Pr Oumar Gaye, quel est le rôle du MARCAD dans un pays comme le Sénégal ?

C'est un programme qui a pour objectif de former des chercheurs doctorants et Postdoc capables d'adresser les questions actuelles du paludisme en particulier celles de son élimination. Ce consortium que nous avons l'honneur de diriger à partir de l'UCAD regroupe 4 autres institutions, au Mali, au Ghana, au Cameroun et en Gambie. Il fait partie des 11 consortia du programme DELTAS qui font la promotion promeut de l'Excellence dans et le Leadership, dans la Recherche et la -Formation dans les domaines des Sciences de la Santé en Afrique. DELTAS est une des composantes des programmes de AESA, une initiative du NEPAD et de l'Académie Africaine des Sciences visant l'Accélération de l'Excellence dans les domaines de la Science en Afrique. AESA est financé par le Welcome Trust et le Département pour le Développement International du Royaume Uni. Le programme MARCAD a démarré en 2016 pour une durée de 5 ans.

Pouvez-vous nous parler de la grande conférence scientifique qui sera organisée dans les prochains jours à Dakar ?

Tous les ans le programme DELTAS tient sa Conférence scientifique générale. Nous en sommes à la 3ème édition ; elle se tiendra pour la première fois en terre francophone. Le Sénégal à travers l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar aura cet insigne honneur de l'accueillir en partenariat avec les 2 autres institutions francophones du DELTAS, DELGEME du Mali et Africa One-Aspire de Côte d'Ivoire ; la rencontre est prévue du 15 au 17 juillet au King Fadh ; elle verra la participation des jeunes chercheurs et de leurs encadreurs, des scientifiques de renom dont un prix Nobel, des partenaires techniques et financiers qui viendront de l'Afrique, de l'Asie, de l'Amérique et de l'Europe.

Quel sera le programme de cette rencontre scientifique ?

Pendant la Conférence les boursiers et jeunes chercheurs des 11 institutions de recherches partenaires du DELTAS vont présenter leurs travaux. Il est prévu environ 245 présentations en communications orales ou en posters et des panels. Les thématiques de recherche sont

diverses ; au MARCAD les questions de recherche portent sur les résistances des vecteurs et des parasites, sur les nouvelles stratégies de traitement et de prévention du paludisme, sur la biologie du plasmodium et du vecteur, l'immunologie, le diagnostic, la biologie moléculaire entre autres. D'autres aspects seront débattus portant notamment sur la tuberculose, le VIH/Sida, la santé mentale, les pathologies respiratoires, la santé de la reproduction, les problèmes de nutrition et les questions de One Health. Durant les séances en plénière et les commissions, des conférences introductives seront faites par des spécialistes ; elles porteront sur certaines avancées majeures dans la recherche en santé, sur le management et le financement de la recherche, la participation des communautés dans les programmes de recherche. La Conférence sera un grand moment pour faire le point sur les avancées de la science dans le domaine de la santé.

Le programme DELTAS a déjà offert des bourses à plusieurs chercheurs africains dont des francophones. Est-ce qu'ils n'ont pas des difficultés dans la rédaction des publications en anglais ?

Dans le programme DELTAS il n'y a que 3 institutions sur les 11 qui sont francophones. Il s'agit de l'UCAD, de One Aspire en Côte d'Ivoire et de l'Université des Sciences et Technologies au Mali. C'est une des raisons de la décision prise d'organiser cette édition en terre francophone. Nous étions 144 institutions de recherche à déposer les dossiers pour participer au programme DELTAS, seules 11 ont été retenues dont l'UCAD avec son programme MARCAD. Cela signifie qu'il a fallu concourir avec nos collègues anglophones en subissant les mêmes critères de sélection mis en place notamment par dépôt de propositions de recherche rédigées toutes en anglais et en participant aux différents interviews de sélection. En tant que francophone nous avons de petits soucis mais il faut s'adapter au contexte des conditions de la recherche internationale. Dans le programme DELTAS des bourses sont octroyées à des jeunes scientifiques francophones pour leur permettre de faire des visites au niveau des institutions anglophones pendant 3 voire 6 mois ; ceci leur donne l'opportunité de parfaire leur com-

munication en anglais et de s'exercer à dans la rédaction des projets de recherche et des articles en anglais. Nos boursiers du MARCAD séjournent au Royaume Uni, en Gambie, au Kenya aux Etats Unis, au Danemark ; ils participent et font des présentations en anglais lors des congrès internationaux. Cette question de langue est bien adressée dans notre pays, l'anglais commençant à être enseigné même au niveau du préscolaire dans certaines institutions.

Est-ce que le président de l'Académie Africaine des Sciences fait partie des invités de marque qui prendront part aux travaux de cette rencontre scientifique ?

Le Président de l'Académie Africaine des Sciences, le Professeur Felix D. Dakora est l'un des principaux organisateurs de cette grande rencontre. Il viendra au Sénégal avec ses équipes. Sa présence est symbolique d'une part du fait qu'il préside l'Académie et d'autre part, il aura la possibilité de rencontrer le Président de la République son Excellence Macky Sall qui au niveau de l'Union Africaine, préside la commission d'orientation des Sciences, de Technologies et de l'innovation. La rencontre entre les deux hommes, sera une bonne opportunité pour booster la recherche en Afrique, un moment fort pour délivrer des messages forts faisant la promotion des sciences au niveau sur le continent.

Le chef de l'Etat fait aussi souvent des plaidoyers pour que les filles s'intéressent aux matières scientifiques. Est-ce que la présence du président de l'Académie Africaine des Sciences ne doit pas être une occasion de reposer le débat ?

Le programme MARCAD que nous dirigeons qui fait partie des 11 consortia du Programme DELTAS Africa a été choisi pour faire aussi la promotion des sciences chez les femmes. Pour la cérémonie d'ouverture nous aurons une scientifique sénégalaise en la personne du Pr Aminata Sall Diallo, membre de l'Académie Nationale des Sciences et Techniques du Sénégal. Le Président de la République Macky Sall et le Président de l'Académie Africaine des Sciences ont une grande considération de l'implication des femmes scientifiques dans la recherche. Après la réunion du DELTAS

du 15 au 17, suivra les 18 et 19 juillet un forum international des femmes scientifiques du continent africain et de leurs sœurs qui viendront d'un peu partout. Le Professeur Yaye Kene Gassama, Vice-Présidente de l'Académie Nationale des Sciences et Techniques du Sénégal est un des keynote speakers de ce forum. Ceci est une autre marque de la considération que l'Académie Africaine des Sciences porte aux femmes Scientifiques.

Est-ce qu'il y a des relations entre l'Académie Africaine des Sciences et les autres académies nationales comme celle du Sénégal ?

Toutes les académies du monde collaborent à travers. Il existe le programme de partenariat inter-académie. Au Sénégal, le Président de l'Académie Nationale des Sciences et Techniques, le Professeur Doudou Ba et son équipe, ont une grande vision de ce que nous devons faire en matière des sciences. Au-delà de l'Académie Africaine des Sciences, il y a l'Académie Mondiale. Les différentes académies ont le même objectif qui est de renforcer la formation et la recherche dans le domaine des Sciences.

Est-ce que le Président de la République a accepté de présider la cérémonie d'ouverture de l'évènement du 15 juillet ?

Nous souhaitons que le Président Macky Sall préside la cérémonie d'ouverture de cette rencontre vu la dimension de l'évènement et le rôle majeur qu'il joue pour la promotion de la Science, des Technologies et de l'innovation au niveau de l'Union Africaine et du NEPAD en tant que Président de la Commission qui fait la promotion de la Science, des Technologies et de l'innovation.

Quel est l'appel que vous lancez aux Sénégalais et aux participants qui prendront part à cette conférence internationale scientifique ?

Le Sénégal à travers l'UCAD est encore honoré un an après avoir organisé la Conférence internationale du MIM. Cette 3ème édition de la Conférence de DELTAS Africa organisée en terre francophone est une reconnaissance de la vitalité de la recherche en santé menée par nos collègues.