

## TDR

### « CONTRIBUTION DE LA DIASPORA SCIENTIFIQUE POUR LE DEVELOPPEMENT DU SENEGAL »

Un PROJET de l'Académie nationale des Sciences et techniques du Sénégal (ANSTS)  
Commission Relation avec les Partenaires

#### I. INTRODUCTION

Consciente du rôle important que peut jouer la coopération en matière de développement des sciences, des technologies et de l'innovation, l'Académie nationale des Sciences et Techniques du Sénégal (ANSTS) a noué au fil des années des partenariats solides avec diverses institutions au niveau national (Présidence du Sénégal, Gouvernement du Sénégal (ministères sectoriels), CESE, Société des Amis de l'ANSTS, structures d'enseignement supérieur et de recherche, secteur privé national, société civile, etc.), au niveau communautaire (Académies de Pays partenaires, WANNAS, NASAC, AAS, ...) et à l'international (TWAS, IAP, TWNSO, NASIC, SESRIC, universités et structures de recherche, CRDI, FRQ, OCI, ONUDI, ...).

Il s'agira, pour la période couverte par son nouveau Plan Stratégique 2023 - 2027, non seulement de consolider et d'élargir ces partenariats qui ont beaucoup contribué au rayonnement actuel de l'ANSTS, mais aussi de faire de sorte qu'ils profitent au développement économique et socioculturel du Sénégal.

Dans cette dynamique, une attention particulière est portée au développement de la coopération avec les scientifiques de la Diaspora qui manifestent de plus en plus leurs désirs de transfert de connaissances, de partage de compétences et produits technologiques au profit du Sénégal.

C'est ainsi que l'ANSTS a décidé de réfléchir sur un mécanisme innovant de mobilisation de la force de la Diaspora scientifique du Sénégal mondialement reconnue brillante. D'où l'initiative de mettre en place une base de données des compétences et expertises scientifiques de la Diaspora dans les divers domaines des sciences appliquées et fondamentales, ainsi que de l'ingénierie et de l'innovation.

Cette base de données sera le cœur d'une stratégie développée pour la mise à contribution de cette Diaspora. En effet, il s'agit de mettre en place de véritables mécanismes fonctionnels de Diplomatie scientifique et de renforcer les instruments de conseil scientifique aux Gouvernements, au secteur privé et aux collectivités territoriales. La finalité est de créer une synergie autour des efforts de développement économique, social et culturel du Sénégal en termes de qualification, capacitation, formation, recherche, études, enseignement, propriété intellectuelle, expertise pour consultance ou autres initiatives propres, pour valoriser les produits issus de la recherche & développement.

En d'autres termes, s'alignant à la nouvelle politique de développement du Sénégal, l'ANSTS aussi compte à travers ce projet combiner les efforts locaux de productions de données scientifiquement vérifiées avec ceux des scientifiques de la DIASPORA, visant à mettre à la disposition des décideurs publics et privés ce qu'il y a de meilleur en matière d'information scientifique pour leurs décisions de politiques de développement.

Ainsi, l'ANSTS organise un atelier bimodal de lancement du PROJET du Jeudi 30 mai au Samedi 1<sup>er</sup> Juin 2024.

## II. OBJECTIFS DU PROJET

Le projet s'inscrit dans une démarche d'identification du potentiel scientifique humain du Sénégal à l'étranger. Les objectifs stratégiques ou intermédiaires peuvent se décliner comme suit :

- Recenser la communauté scientifique sénégalaise à l'étranger :
  - Assurer leur meilleure visibilité ;
  - Capitaliser leurs expériences et compétences dans les besoins du Sénégal, à travers la Fondation ANSTS nouvellement créée ;
  - Faciliter des conventions de partenariats entre les institutions locales et les structures d'origine des scientifiques de la DIASPORA ;
  - Promouvoir de manière régulière la « Vitrine : sciences et technologies par les scientifiques locaux et ceux de la DIASPORA africaine ».

## III. RESULTATS ATTENDUS DU PROJET ET PLANNING

Tâche / Période	1 <sup>er</sup> S/24	2 <sup>nd</sup> S/24	1 <sup>er</sup> S/25	2 <sup>nd</sup> S/25	1 <sup>er</sup> S/26
<b>Atelier de Lancement &amp; Prise de Contact avec DIASPORA</b>					
<b>Création espace web et base de données DIASPORA</b>					
<b>Conventions Partenariats entre Institutions d'origine de la Diaspora &amp; structures nationales</b>					
<b>Evaluation des avancées &amp; Lancement du Projet « Vitrine : sciences &amp; technologies par les scientifiques locaux et ceux de la DIASPORA africaine »</b>					
<b>1<sup>ère</sup> Vitrine : sciences &amp; technologies par les scientifiques locaux et ceux de la DIASPORA africaine</b>					<b>23 au 26 Juillet 26</b>

## IV. AGENDA DE L'ATELIER

<h1>AGENDA</h1> <p>ATELIER DE LANCEMENT DU PROJET            « CONTRIBUTION DE LA DIASPORA SCIENTIFIQUE POUR LE DEVELOPPEMENT DU SENEGAL »            Du 30 mai au 1<sup>er</sup> juin 2024, à l'hôtel AXIL, Dakar, Sénégal            Contacts : academie.st@ansts.sn - Tel : +221 77 609 0923 / +221 77 450 0582 / +221 77 375 2117</p>	
Jour 1	Jeudi, 30 mai 2024
08h30 - 8h45	Inscription et mise en place
9h00 - 10h30	<p><b>CÉRÉMONIE D'OUVERTURE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Mot de bienvenue du Président de l'Académie nationale des Sciences et Techniques du Sénégal</li> <li>❖ Mot du Président de la Société des Amis de l'ANSTS</li> <li>❖ Mot du Directeur général de l'Université Rose Dieng France-Sénégal</li> <li>❖ Mot de la Ministre de l'Intégration africaine et des Affaires étrangères du Sénégal</li> <li>❖ Allocution d'ouverture du Ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation du Sénégal</li> </ul>
10h30 - 10h50	<p><b>INTRODUCTION DU PROJET</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ (10 min) <b>Mot du Coordonnateur du Projet : Prof. Mohamadou Guélaye SALL</b> (Pdt. Commission Relations avec les Partenaires de l'ANSTS)</li> <li>❖ (10 min) <b>Déroulé de l'agenda : Dr. Taib Diouf</b> (Pdt. Commission Communication de l'ANSTS)  <b>INFO : Rapporteur général de l'atelier, Médecin Colonel Boubou SARRE</b> (Secrétaire général de la Société des Amis de l'ANSTS)</li> </ul>
10h50 - 11h20	<b>PAUSE-CAFE</b> (Photo de famille)
11h20 - 13h30	<p><b>COMMUNICATIONS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ (20 min) <b>Présentation de l'ANSTS</b> et de ses structures annexes (Société des Amis, Académie des Jeunes et Fondation), <b>Prof. Oumar SOCK</b> (Secrétaire perpétuel de l'ANSTS) ;</li> <li>❖ (20 min) <b>Note introductive I</b> : Diplomatie scientifique, <b>Dr. Ousmane KANE</b> (Pdt. Section Sciences agricoles) ;</li> <li>❖ (20 min) <b>Note introductive II</b> : Conseil scientifique, <b>Prof. Madiagne DIALLO</b> (Directeur de l'Animation scientifique du Conseil économique, social et environnemental du Sénégal)</li> <li>❖ (20 min) <b>Note introductive III</b> : Femmes &amp; Sciences au Sénégal, quelques figures marquantes, <b>Prof. Codou Mar DIOP</b> (ancienne Rectrice de l'Université Amadou-Mahtar MBOW)</li> <li>❖ (15mn) <b>Note introductive IV</b> : Immigration féminine et Sciences (<b>en virtuel</b>) <b>Prof. Ndèye Dieynaba NDIAYE</b>, Directrice Observatoire sur les Migrations internationales, les Réfugiés, les Apatrides et l'Asile, Université du Québec à Montréal, Canada</li> </ul> <p><b>Facilitateur : ONUDI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ (50mn) Echanges en table ronde</li> </ul>

13h30 - 14h30	<b>PAUSE-DEJEUNER</b>
14h30 - 16h30	<p><b>COMMUNICATIONS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ (30 mn) <b>Présentation d'expériences pays de mobilisation de la Diaspora</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (15mn) Afrique du Sud : .....</li> <li>• (15mn) Maroc : Prof. Driss OUAZAR, Académie Hassan II des Sciences et Techniques, Maroc</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Facilitateur: Dr. Ababacar Sadikh NDOYE</b> (<i>Pdt de la Commission Finances de l'ANSTS</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ (30 mn) Echanges en table ronde</li> <li>❖ (30 mn) <b>Présentation de cas de succès de partenariats de <u>scientifiques locaux</u> avec la Diaspora</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (15mn) Prof. Amadou Alpha SALL, Administrateur général de l'Institut Pasteur et membre ANSTS ;</li> <li>• (15mn) Prof. Ahmadou WAGUE, Professeur Physique, membre ANSTS</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Facilitateur : Dr. Ababacar Sadikh NDOYE</b> (<i>Pdt de la Commission Finances de l'ANSTS</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ (30 mn) Echanges en table ronde</li> </ul>
<b>19h</b>	<b>Dîner de courtoisie offert par ANSTS</b>
<b>Jour 2</b>	<b>Vendredi, 31 mai 2024</b>
09h-10h20	<p><b>COMMUNICATIONS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ (50 mn) <b>Contributions d'associations de la Diaspora en matière de partenariats avec des structures et scientifiques locaux</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (10mn) Australie : <b>Prof. Mimmie Claudine WATTS</b>, Director Industry Cooperation, Federation University, Australia ;</li> <li>• (10mn) Canada : <b>Prof. Youssou GNINGUE</b>, Mathematics and Computer Science Dep., Laurentian University, Ontario, Canada</li> <li>• (10mn) Grande Bretagne : <b>Prof. Akanimo ODON</b>, Head of African strategy partnerships, Lancaster University, Diaspora chapter, UK ;</li> <li>• (10mn) France : <b>Dr. Martin CARVALHO</b>, Président Diaspora Santé SENEGAL ;</li> <li>• (10mn) USA : <b>Prof. Mahamadou Lamine SAGNA</b>, Director of Africana Studies, Worcester Polytechnic Institute, Massachusetts, USA.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Facilitateur : CODESRIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ (30mn) Echanges en table ronde</li> </ul>
10h20 - 10h40	<b>PAUSE-CAFÉ</b>
10h40 - 12h20	<p><b>TABLE RONDE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ (1h30mn) <b>Recueil de mécanismes innovants de mobilisation de la Diaspora scientifique</b></li> </ul> <p><b>Facilitateur : S.E. Fode SECK</b>, ancien Ambassadeur du Sénégal dans plusieurs pays, Nations Unies ...</p> <p><b>INFO :</b> (10mn) <b>Secrétariat ANSTS</b>, pour information sur la visite à l'IRESSEF DIAMNIADIO, après-midi</p>

12h30 - 15h	<b>PAUSE-DEJEUNER et DEPART visite IRESSEF DIAMNIADO</b>
15h - 18h00	<p><b>VISITE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ (2h) <b>Institut de Recherche en Santé, de Surveillance Épidémiologique et de Formations (IRESSEF) à DIAMNIADO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Départ: 15h</li> <li>• Visite : 16h à 18h</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Facilitateur : IRESSEF</b></p>
<b>Jour 3</b>	<b>Samedi 1er juin 2024</b>
09h - 13h	<p><b>COMMUNICATIONS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>Modalités de Partenariat avec les structures locales</b> (communication de 10mn par structure) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Universités publiques</b> : UCAD, UGB, UIDT, UNCHK, UAS, USSEIN, UAD, UAMM, UM, UT, URoseDieng ;</li> <li>• <b>Universités privées</b> : Dakar American University of Science &amp; Technology, Dakar Science PO.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Co-Facilitateurs</b> : Prof. Serigne Maguèye GUEYE et Dr. Dogo SECK</p>
13h-14 h30	<p><b>CÉRÉMONIE ET DEJEUNER DE CLÔTURE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ (30mn) Mot du Rapporteur général : Médecin Colonel Boubou SARRE (Secrétaire général de la Société des Amis de l'ANSTS) ;</li> <li>❖ Mot de clôture du Président de l'Académie nationale des Sciences et Techniques du Sénégal.</li> </ul>