



ACTION HUMAINE

POUR LE DEVELOPPEMENT INTEGRE

AU SENEGAL

B.P.21395 DAKAR- PONTY /SENEGAL.
Tél. : 221 33 827 96 25/Fax: 221 33 827 96 25
E-mail: ahdis2@orange.sn / Site web : www.ahdis.org

PROJET
INITIATIVE COMMUNE AHDIS & UNIVERSITE- PARTENAIRE¹
POUR LA FORMATION ET LA RECHERCHE DANS L'EXPLOITATION
DU PETROLE ET DU GAZ EN AFRIQUE DE L'OUEST

Dakar, Novembre 2023.

¹ Université - Partenaires

I. Contexte et Justification

L'Afrique de l'ouest est devenu une zone par excellence d'exploitation du pétrole et du gaz grâce aux découvertes de champs pétroliers et gazeux de la Mauritanie, du Sénégal et du Nigeria. En perspectives d'autres résultats d'exploration sont attendus dans les années à venir surtout dans la zone offshore.

Les enjeux de ces découvertes sont nombreux pour certains pays dits « nouveaux » dans le domaine. Il s'agit d'installer des cadres institutionnels et juridiques adaptés ; d'assurer la disponibilité d'un secteur privé fort capable de porter en partie ou entièrement les avantages offerts par le « contenu local » ; de disposer d'un capital humain formé et disponible dans les sphères d'exploitation, de transport, de transformation et de commercialisation du pétrole et du gaz.

Au Sénégal, entre 2014 et 2016 successivement le gaz et le pétrole ont connu un essor certain avec le bloc « Sangomar » avec 100 000 à 120 000 barils/jour de pétrole. Sur les champs du Grand Tortue Ahmeyim (GTA) à la frontière sénégal-mauritanienne et à Cayar (2016), 540 milliards de mètres cubes de gaz ont été estimés en termes de capacité exploitable.²Ceci indique de l'importance des gisements et des perspectives certaines de génération de revenus consistants dans le secteur du pétrole et du gaz au Sénégal ;

Le caractère nouveau du secteur pétrolier et gazier dans la stratégie de développement économique et sociale du Sénégal entraîne des programmes subséquents de formation des ressources humaines nouvelles ainsi que la constitution d'une logistique appropriée dans le sous-secteur des services (transport, santé, nourriture, etc.).

Dans le domaine de la formation pétrolière et gazière, le gouvernement sénégalais a créé l'Institut National du Pétrole et du Gaz (INPG) qui intervient dans six (6) domaines³ que sont :

- La spécialisation des ingénieurs
- La Certification des techniciens et des opérateurs
- La mise à niveau de l'administration publique
- Les formations spécialisées et continues, entre autres juristes, de fiscalistes et d'économistes du pétrole et du gaz, incluant le secteur privé ;
- Les certifications incontournables en hygiène, sécurité et environnement (HSE) ;
- L'anglais technique oil and gas.

Les conditions d'accès à l'INPG restent sélectifs pour une école d'excellence et quel que soit la forte demande d'accès aux enseignements, le nombre de formés reste en deçà des opportunités existantes.

C'est cet état de fait ajouté au caractère pluriel des champs à exploiter qui justifie dans le futur, de l'intervention d'autres acteurs de la formation universitaire dans le secteur du pétrole et du gaz au Sénégal. Il en est ainsi dans le reste du continent où plusieurs cadres et autres techniciens sont formés en Europe, aux Etats unis et ailleurs. Le système officiel d'enseignement technique et professionnel ainsi que celui des universités et instituts supérieurs reste faible en « production » de spécialistes du secteur du pétrole et du gaz.

² Voir « les secrets du pétrole et du gaz : opportunité ou malédiction pour l'Afrique » : Jean NDIAYE Page 244 ; Edition EDISAL 2022.

³ Voir Site web INPG « Développement du talent local pour un impact global ».

L'intervention d'un opérateur portant sur une Université disposant de département « pétrole et du gaz » serait une opportunité majeure pour le Sénégal et la sous-région Afrique de l'Ouest.

II. But du projet

Promouvoir une contribution progressiste dans la **gestion du « local content » (contenu local)** en Afrique de l'Ouest à travers des investissements dans la **formation** du capital humain et le **transfert formel de découvertes résultant de la recherche universitaire**, à l'industrie du pétrole et du gaz.

III. Objectif principal

Faire de l'Université Ciblée un partenaire engagé des pays ouest-africains producteurs de pétrole et de gaz dans la formation et la recherche universitaire.

IV. Objectifs spécifiques

Les objectifs spécifiques du projet se résument à :

Objectif spécifique N°1 :

Animer des échanges de courts séjours entre étudiants, enseignants chercheurs et professionnels de pays étrangers avec une expertise avérée en gestion de pétrole et de gaz et leurs homologues sénégalais du secteur du pétrole et du gaz

Objectif spécifique N°2 :

Faciliter l'implantation d'un Campus de l'Université- Partenaire au Sénégal avec un spectre ouest africain

Objectif spécifique N°3 :

Promouvoir un partenariat institutionnel fort et durable entre AHDIS et l'Université-Partenaire

V. Résultats attendus

Les résultats attendus portent sur :

Résultats OS N°1 :

- Les liens entre étudiants, enseignants chercheurs et professionnels américains et leurs homologues africains sont établis pour une meilleure contribution à la gestion du Local Content;
- Six (6) types de rencontres trimestrielles d'échanges sont effectuées l'année entre étudiants, enseignants- chercheurs et professionnels du pétrole et du gaz ;

Résultats OS N°2 :

- Un (1) rapport d'études de faisabilité pour l'implantation du Campus au Sénégal est disponible et soumis pour approbation au Conseil d'administration de l'Université-Partenaire;
- Un (1) business plan contenant une évaluation technico- financière de l'installation du Campus est disponible et soumis pour approbation au Conseil d'administration de l'Université- Partenaire;
- Les études de faisabilité ainsi que le Business plan sont approuvés par le Conseil d'administration de l'Université- Partenaire et les activités d'installation et d'animation du Campus démarrent.

Résultats OS N°3 :

- Une (01) Convention de Partenariat AHDIS- l'Université- Partenaire est signée et mise en exécution ;
- l'Université- Partenaire apporte un soutien institutionnel à AHDIS pour l'exécution et le suivi des activités du projet d'Initiative Commune.