

La science et la technologie jouent, sans aucun doute, un rôle critique dans le règlement des problèmes de développement socioéconomique et l'amélioration de la qualité de vie des populations concernées qui, de ce fait, cessent d'être un fardeau social pour devenir une force productive.



Aujourd'hui, le savoir, et plus particulièrement la maîtrise de la science et de la technologie, constitue la force motrice de l'économie mondiale. Cela signifie que, pour préserver leur compétitivité dans un monde de plus en plus concurrentiel, les nations économiquement saines dépendent plus de la qualité de leurs ressources humaines que de leurs ressources naturelles.

Nous assistons aujourd'hui au passage d'une société fondée sur la production à une société fondée sur les connaissances, où les ressources humaines comptent plus que les matières premières dont les prix ne cessent de baisser et où la rentabilité du capital ne suffit que si elle est accompagnée de « valeurs ajoutées » résultant de l'apport et de l'innovation intellectuels. En d'autres termes, le développement des ressources humaines constitue la pierre angulaire de l'ensemble du processus de développement.

En tant que banque de développement, la Banque islamique de développement a pour rôle non seulement de fournir des ressources et de financer des opérations, mais aussi de faciliter le développement des ressources humaines afin de promouvoir le transfert de technologie vers les pays membres et renforcer leurs capacités techniques.

La mise en place du réseau de développement scientifique (SDN) de la BID est destinée à fournir aux scientifiques et lauréats du programme de bourses de hautes études l'occasion de contribuer au développement d'une économie fondée sur la technologie dans les pays membres de la BID.

C'est également un appel lancé par la BID qui réitère et réaffirme son attachement au développement de la science, ainsi qu'une action stratégique visant à apprécier le rôle de la recherche scientifique et de la technologie dans le développement socioéconomique des pays membres de l'OCI.

Dr. Ahmad Mohamed Ali
Président

Groupe de la Banque islamique de développement

Mission

«Créer la communauté des professionnels de la science et de la technologie de la BID en vue de la promotion, dans les pays islamiques, d'un processus de développement fondé sur la technologie »



Vision

« Permettre aux scientifiques du programme de bourses de hautes études de la BID de remplir un rôle dans le développement scientifique et technologique de la Oumah et d'agir en qualité de Conseil scientifique ou « Brain Trust » islamique ».



Objectifs

- Promouvoir la mise en réseau et la coopération entre les scientifiques musulmans dans le cadre de la recherche scientifique et des programmes de développement.
- Renforcer le partage des informations scientifiques, dont les résultats des travaux de recherche réalisés par les scientifiques et les étudiants, en particulier leurs et applications et contributions au développement industriel dans les pays membres de la BID.
- Créer des possibilités de formation et de développement au profit des lauréats des programmes de bourses de la BID à travers le partage de l'information et l'organisation d'ateliers et de séminaires.
- Promouvoir l'échange de points de vue et d'idées en vue de la formulation de stratégies destinées à favoriser le développement scientifique et technologique de la Oumah.



Membres

- Dans un premier temps, l'ensemble des lauréats, scientifiques/étudiants du programme de bourses de hautes études de la BID. Les scientifiques musulmans désireux de rejoindre le réseau en tant que membres honoraires seront les bienvenus.
- Enfin, le RDS aspire à devenir le réseau virtuel des professionnels de la science et de la technologie de la Oumah



Programmes et activités

Les activités du RDS commenceront comme suit :



(a) Préparation, à l'attention des membres du RDS, d'un annuaire actualisé contenant les noms, adresses et domaines de spécialisation. Etc.

Les 244 scientifiques du programme de bourses de hautes études qui formeront le réseau sont issus de 44 pays membres de l'OCI et 172 institutions. 141 d'entre eux possèdent un doctorat tandis que 193 ont effectué des travaux de recherche post doctoraux. De plus, 120 scientifiques de la BID appartenant à 16 pays membres parmi les moins développés, ayant bénéficié du programme de maîtrise ès sciences, seront également intégrés dans le réseau proposé.

(b) Mise en place d'une base de données imprimée et électronique contenant les résultats des projets de recherche réalisés par les scientifiques de la BID ayant trait à des applications industrielles dans les pays islamiques.

(c) Distribution de la base de données imprimée/électronique aux pays membres de la BID en vue de son utilisation dans le cadre de leurs programmes de développement scientifiques respectifs. Création de possibilités d'échange d'expériences, d'informations et de technologies appropriées adaptées aux besoins en développement des pays membres.

(d) Elaboration d'un bulletin d'information destiné à renforcer le partage d'informations entre les pays du RDS.

(e) Publication d'un annuaire des institutions des

pays islamiques dans lesquelles les scientifiques de la BID peuvent poursuivre des études.

(f) Mise au point d'un Site Internet dont le contenu se présentera comme suit :

- Annuaire des membres du RDS
- Base de données RDS
- Bulletin d'information RDS
- Suivi du développement scientifique dans les pays membres de la BID
- Possibilités d'investissement dans la science et la dans les pays membres
- Annuaire des institutions et des superviseurs des pays membres de l'OCI
- Dotations à la recherche et possibilités de formation

Contacts

Chef, Bureau des Bourses d'études

Banque islamique de développement
B.P. 5925, Djeddah 21432

Royaume d'Arabie Saoudite

Tél. 00-966 2 646 6832;

Fax: 00-966 2 646 6887

E-mail: scholar@isdb.org

Coordinateur général (RDS)

Dr Wagdy A. Sawahel

Division du Génie génétique et de la Biotechnologie

Centre de recherche national

Rue Tahrir, Dokki, Le Caire, Egypte

Tél/Fax : 00-2-0402120280;

Portable : 00-2-0127623551

E-mail : Sawahel@islamonline.net

Réseau de Développement Scientifique (RDS)



المشاركة في المعرفة العلمية والتقنية

“Sharing Science and Technology Know-How”

« Partage du savoir-faire scientifique et technologique »