



Volume 7 N° 74
Janvier – Mars 2016

News Link

Les nouvelles de Maghtech

SOMMAIRE

- Editorial
- Participation à des manifestations scientifiques
- Rencontres de Maghtech
- Publication des membres du réseau
- Accueil stage longue durée
- Maghtech dans les médias
- Rappel
- La Newslink en ligne
- Organigramme

Coordination internationale : Abdelkader Djeflat, Maghtech – Labo. Clersé - Faculté des Sciences Economiques et Sociales, Université des Sciences et Technologie de Lille, 59655 Villeneuve d'Ascq cedex, France, Tel : (03) 28 77.84.34 Fax : (03) 20.43.66.55 Email : abdelkader.djeflat@univ-lille1.fr **Secrétariat Général** : Youcef Mebbani : youcef.mebbani@univ-lille1.fr, siteweb : <http://www.maghtech.org/>

EDITORIAL

La News paraît avec du retard, mais elle reste toujours vivace tant la masse qu'elle véhicule est dense. Ceci reflète le nouveau dynamisme du réseau depuis 2015 qui est considérée comme la nouvelle ère puisque le réseau est entré depuis son 20^{ème} anniversaire en 2004 dans une nouvelle période. Elle est marquée par un nouveau souffle avec notamment un tout nouveau site web (Maghtech.org), un nouvel organigramme et la nomination d'un secrétaire général en la personne de Mr Youcef Mebbani qui a bien voulu accepter cette tâche lourde mais combien exaltante. Qu'il en soit ici vivement remercié. Cette nouvelle ère a également commencé par la publication d'un nouvel ouvrage collectif aux éditions l'Harmattan, fruit de la collaboration entre l'équipe Maghtech et le labo Permanan de l'Ecole des Hautes Commerciales (EHEC) d'Alger. Je remercie le Directeur du labo Mr. Kerkoub ainsi que Mme Ouardia Laoudj et toute l'équipe EHEC pour avoir participé à la réussite de ce travail abouti. Mais les remerciements vont également à l'équipe Maghtech du labo. Clersé et Mr Mebbani d'avoir mené à bien l'opération publication. Cette nouvelle ère est également marquée par la nouvelle appellation qu'a prise l'équipe, celle : développement, Innovation et Management (DIM). Elle reflète les grandes thématiques du réseau où économiste, gestionnaires, sociologues du développement et spécialistes de l'innovation se côtoient. Le séminaire DIM du mardi a continué à être très actif avec le passage de plusieurs doctorants en stage de courte durée au sein de l'équipe, mais également ceux qui sont membres de l'équipe. Durant ce trimestre, nous avons également vu le passage dans le séminaire des personnalités scientifiques d'envergure internationale. Nous avons ainsi accueilli le Professeur Michael Kahn, professeur extraordinaire de l'université de Stellenbosch d'Afrique du Sud. Soyons

tous mobilisés pour maintenir ce dynamisme.

Abdelkader Djeflat
 Coordinateur Scientifique du Réseau

PARTICIPATION A DES MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES

Cette rubrique ne pourrait fonctionner correctement que si nos membres jouent le jeu et font remonter l'information à la News pour être diffusée. Nous invitons les membres à transmettre l'info. Concernant leurs activités scientifiques.

RENCONTRES DE MAGHTECH

Des Séminaires et tables rondes sont organisés périodiquement au siège du réseau à Lille (France), un ensemble d'intervenants ont présenté leurs travaux de recherche.

Séminaire du 12 Janvier 2016

Animé par : Mr BOUYAHIAOUI Nasser, professeur à l'université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou, Algérie. Il interviendra sur le thème : " La compétence des dirigeants de PME comme facteur d'internationalisation: Etude de la perception des dirigeants de PME algériennes internationalisées. Cette étude a pour objectif d'étudier et d'analyser la perception des dirigeants de PME algériennes internationalisées envers les compétences comme facteur d'internationalisation. L'étude vise à sélectionner les compétences clés intervenant dans la conduite du processus d'internationalisation de PME algériennes internationalisées.

Séminaire du 19 janvier 2016

Intervention de **Mr MICHAEL KAHN**, Professeur Extraordinaire à l'université de Stellenbosch en Afrique du Sud. Il interviendra sur le thème : " Relever les défis de la dépendance : l'Ouverture de l'Espace

de l'Afrique Australe (SADC) et le rôle de l'Afrique du Sud»

Abstract: South Africa has dominated the political and economic agendas of the fifteen-nation Southern African Development Community (SADC) regional bloc from its inception two decades ago. Whilst the regional hegemon, her historic role as commodity exporter places her in a peripheral relationship with the 'North.' This peripheral relationship has had a regional echo by which South Africa has extracted labour from across the region. Post apartheid South Africa is now a critical source of skills development for these states and an exporter of goods and services to them. This has allowed it to strengthen its role as the regional sub-metropole. It thereby dominates commercial activity across the region in services, retail, logistics, banking and insurance, and scientific and technical services, crowding out the innovation space. For the underdeveloped SADC economies, with their dependence on mineral exports and subsistence agriculture, economic diversification is a necessity. This development gap calls for concerted state involvement through prudent joint ventures with foreign capital (financial and technological) and the development of indigenous entrepreneurial and innovation capacity. Despite such imbalances, a clutch of emergent entrepreneurs have entered transnational corporation (TNC) value chains and captured market share. Case studies from Botswana and Zambia are presented to illustrate how this has come about. Arguably, the creation of new markets in SADC opens the possibility for 'Schumpeter Type 1' entrepreneurs to capture a share of the market space. Availability of high-level skills is vital to such capture and expansion, and these are now becoming more available. In essence, the paper raises two questions: can local entrepreneurs capture market share; is there congruency between such innovation activity and innovation policy? These tensions raise questions for the nature of innovation policy in South Africa and its

peripheries, external and internal. Areas for future research are indicated.

Séminaire du Mardi 26 Janvier 2016

Intervention de **Mr Amrani Mohamed**, maître de conférences à l'université de Mostaganem - Algérie (ancien stagiaire long-terme et chercheur associé au Clersé). Il interviendra sur le thème : « Réformer l'intermédiation financière : quelles modèles théoriques, et quelles options empiriques pour les économies du Sud : application au cas de Algérie. »

Résumé : Depuis 1990, les réformes bancaires en Algérie ont été présentées comme un volet essentiel du programme de transformation économique visant à assurer le passage d'une économie planifiée à une économie dite de marché. Cependant, en dépit des ambitions affichées au cours de la période s'échelonnant surtout entre 1990 et 2010— période d'intense activité juridique en matière de réformes de l'organisation du système bancaire algérien dont la finalité était de créer un système concurrentiel et véritablement hiérarchisé — il convient de reconnaître la distance qui persiste entre ces ambitions des réformateurs et la réalité. Le système bancaire algérien actuel n'a pas su véritablement se démarquer de son héritage historique, Or l'avènement d'un mode décentralisé d'allocation des ressources rend impérative la promotion d'une véritable intermédiation bancaire. Dans ce papier nous proposons partant d'une analyse théorique de l'intermédiation quelques pistes de réflexion quant à l'orientation des réformes à mettre en œuvre pour promouvoir une véritable intermédiation bancaire en Algérie.

Séminaire du 02 Février 2016

Intervention de **Mr Roger Monney-Bosso**, Doctorant et membre du réseau Maghtech. Il interviendra sur le thème : « L'accès aux infrastructures d'assainissement et le

développement local : quelles perspectives pour les Communautés Rurales de Diabigué (Mali) »

Résumé : D'après la WSP (Water and Sanitation Programme) 2,6 milliards de personnes vivent sans latrines au Sud. Au Mali et notamment à Diabigué, qui est notre terrain de recherche et où la règle reste encore la défécation à ciel ouvert, cette question - à priori "scatologique" - souligne l'urgence d'une situation intenable d'autant qu'elle interpelle tous les acteurs - quels qu'ils soient - et les invite à l'action. Au-delà de « l'accès à l'assainissement », il se pose la question fondamentale du développement au Sud. De nombreuses réponses, portées par le culte de la croissance, et autres théories "classiques", ne semblent pas avoir satisfaits les besoins de populations rurales – très éloignées des dogmes orthodoxes.

Séminaire Du 29 Mars 2016

Intervention de **Mme Rabia Lamia** (doctorante à l'Ecole Supérieure du Commerce, Alger). « *La privatisation comme politique d'attraction des investissements directs étrangers (I.D.E) : Etat des lieux, analyses critiques et perspectives* »

Résumé : Cette thèse examine le lien entre les IDE et la privatisation des entreprises publiques. D'une part, elle pose l'hypothèse selon laquelle la privatisation affecte les IDE dans la mesure où la participation du secteur privé s'accompagne souvent de mesures de libéralisation et de l'allocation d'actions des entreprises nouvellement privatisées à des investisseurs étrangers. De même, elle prévoit que les IDE favorisent la privatisation dans la mesure où les entrées de capitaux, la technologie, et les habiletés de gestion qui accompagnent les IDE créent un environnement plus compétitif et plus propice à la privatisation d'entreprises inefficaces.

Séminaire du 1^{er} Mars 2016

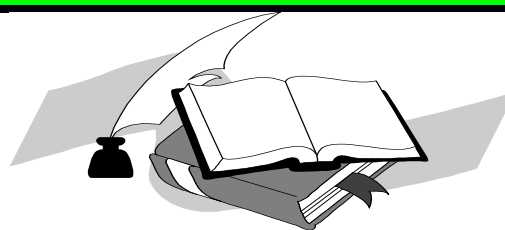
Intervention de **Mr Mamadou BA**, Doctorant en sciences de gestion,

Université de St Louis du Sénégal, Stagiaire de longue durée auprès du Clersé (équipe Maghtech-DIM – Axe 3) sur le thème : "La compétitivité de la filière oignon local au Sénégal : Examen de la coordination entre les différents acteurs"

Résumé : Au travers ce thème, nous pouvons comprendre que l'accroissement des importations d'oignons venant de l'Europe et les difficultés d'organisation de la filière oignon en culture locale, sont présentés comme les conséquences d'un manque de coordination au niveau de la filière oignon au Sénégal.

Dès lors, sur la base des enquêtes exploratoires auprès des acteurs qui interviennent et interagissent à des moments spécifiques de la filière, le développement d'une qualité de coordination entre les acteurs de la filière semble être une réponse stratégique et organisationnelle à investiguer. Ainsi cette recherche part de cette hypothèse et se focalise sur la contribution que peut avoir la coordination des différents acteurs de la filière sur la compétitivité de celle-ci.

PUBLICATION DES MEMBRES DU RESEAU



Abdelkader Djeflat & Abdelkader Hamadi- "Construction des capacités d'innovation en phase de décollage : cas de l'industrie pharmaceutique en Algérie".

International Journal of Economics & Strategic Management of Business Process (ESMB), Volume 6, Special issue 2016, pp. 20-44.

Résumé : Cet article vise à mettre en exergue l'importance d'une politique publique de l'accès au médicament en Algérie. Nous proposons une approche

alternative de la gouvernance basée sur un processus politique d'accessibilité comportant à la fois des acteurs et des actions. Nous avons adapté ce processus à la question de l'accès aux médicaments dans le sens où l'accessibilité est perçue comme un processus d'actions devant être pris en charge par les acteurs du médicament en vue de couvrir les besoins essentiels en médicaments. Ce processus représente un instrument d'action publique permettant d'apporter une réponse potentielle aux blocages institutionnels de l'accès aux médicaments en Algérie.

Abdelkader Djeflat and Bengt-Ake Lundvall, 2016, "The resource curse and the limited transformative capacity of natural resource-based economies in Africa: evidence from the oil and gas sector in Algeria, *Innovation and Development*, Francis & Taylor, vol. 6, n° 1,

Abstract: The strong growth and export performance in Africa for the last decade were largely due to higher international commodity prices and did not translate into the broad-based economic and social development needed to reduce poverty and create jobs for the underemployed. In this paper, we assume that this pattern of development can be explained by the weak nature and narrowness of the learning process that developed in relation to natural resource sectors. Lateral migration of knowledge from the natural resource based sectors remains scarce in Africa. The paper examines the oil and gas sector in Algeria using the case of the oil giant producer Sonatrach. It shows that knowledge migration benefited internal capacity building and core downstream activities to a certain extent. The capacity of the all dominant sector and company to contribute to competence building and innovation in general and specifically in manufacturing activities was however very limited and Algeria, as many other African countries,

remains overly dependent on the production and export of oil and gas.

Abdelkader Djeflat "Emerging innovation systems (EIS): A new conceptual framework for analyzing GCC and Maghreb Countries policies" *International Journal of Innovation and knowledge Management*, Vol. 4, N°2, 2015

Abstract: This paper examines some of the difficulties met by GCC and Maghreb countries to innovate and impulse a sustainable growth through the lenses of the Emergence paradigm. It looks more precisely at the state of innovation systems and how they work in this crucial stage of emergence. The design methodology: included both in depth analysis of the existing literature and data collection. The study uses data from fieldwork conducted in both GCC and Maghreb countries involving several institutions (enterprises, training centers, ministries, research centers and industrial technical centers) together with secondary data mostly from international organizations. Results indicate that both GCC and Maghreb Countries have not been using the right conceptual framework which is appropriate for their specific situation but rather an approach which is more indicated for emerging economies such as the Brazil, Russia, India, China and South Africa (BRICS) whose main objective is to catch up advanced economies. Our study shows in the case of GCC and Maghreb Countries, most key players and stakeholders of the innovation process are either partially included or totally excluded from the innovation sphere. Two major conclusions can be drawn: the first one is the need to construct an innovation system, which brings back all the key players in the innovation sphere. The second one is to build an innovation system more appropriate to the Emergence stage, which could exercise a relatively strong push for an effective demand for R&D products and services to emerge and which we call here 'Emerging Innovation System' (EIS). The originality of this work rests on the analytical

framework used. While most work done on these issues concentrated on input] output analysis examining mostly deficiencies.

A. Djeflat

Title: « Absorptive capacity and demand for innovation as driving engines for emerging innovation systems (EIS): comparing GCC and Maghreb countries »

Abstract: The objective of this paper is to highlight some of the major obstacles facing the emergence of the innovation process in both GCC and Maghreb Countries. It presents an empirical analysis of the absorptive capacity and the effective demand for R&D and innovation services and compares the two blocs of countries.

Design/methodology/approach:

The study uses data from fieldwork conducted in both GCC and Maghreb countries involving several institutions (enterprises, training centers, ministries, research centers, universities and industrial technical centers) together with secondary data mostly from international organizations.

Findings:

Results indicate that both GCC and Maghreb Countries suffer from weak absorptive capacity of R&D funding, of higher education graduates, of new technology and researchers. Demand for R&D and innovation appears to be the second handicap in both GCC and Maghreb Countries: it results from low demand for University research services, low demand from the private sector for R&D and low demand for venture capital. The data show that overall, GCC countries seem to be performing better than Maghreb countries.

Originality/value:

The originality of this work stems from two aspects: the first one is analytical tool we used and which is derived from the concept of Emergence and which we developed in an earlier work (Djeflat, 2006). We use for the

first time the 'emergence' paradigm rather than the catch-up one in the Arab World. The second one is to investigate in depth the absorptive capacity and the demand for R&D using a comparative perspective between GCC and Maghreb Countries, a work rarely done.

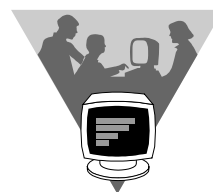
Voir le lien:

https://www.researchgate.net/publication/281320934_ABSORPTIVE_CAPACITY_AND_DEMAND_FOR_INNOVATION_AS_DRIVING_ENGINES_FOR_EMERGING_INNOVATION_SYSTEMS_%28EIS%29_COMPARING_GCC_AND_MAGHREB_COUNTRIES International Journal of Innovation and Knowledge Management in Middle East

STAGES DE LONGUE DUREE

Mr Ba Mamadou de l'université de Saint Louis (Sénégal) poursuit son stage de 18 mois auprès de l'équipe Maghtech.

Mr Youcef Mebbani Doctorant au Clersé (UMR CNRS 8019) à l'université Lille1 Science et technologiques poursuit son stage.



Cette rubrique accueille toutes les informations relatives aux articles de presse, revues et supports électroniques relatifs aux activités du réseau.

MAGHTECH DANS LES MEDIAS

Nous rappelons la parution régulière des activités du réseau dans le bulletin d'information Clersé-infos qui paraît toutes les semaines. <http://clerse.univ-lille1.fr/spip.php?article1348>

RAPPEL

□ Le réseau MAGHTECH a changé de site web depuis octobre 1999 ; vous pouvez visiter le nouveau site où vous trouverez toutes les informations concernant le réseau à l'adresse suivante :

[http://www. Maghtech.org](http://www.Maghtech.org)

□ Les lecteurs qui ne l'ont pas fait encore et qui souhaitent recevoir la Newslink par courrier électronique sont priés de nous faire parvenir leur email aux adresses suivantes :

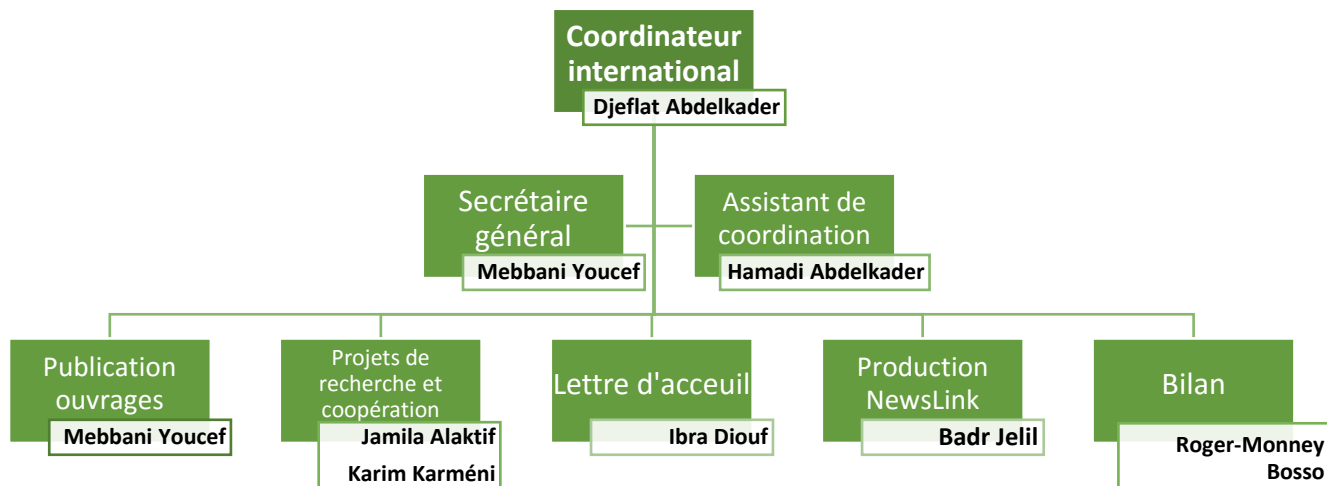
maghtechnewslink@yahoo.fr

abdelkader.djeflat@univ-lille1.fr

LA NEWSLINK EN LIGNE

Il est porté à la connaissance de nos lecteurs et membres que la Newslink peut être lue directement en ligne sur le site CALAMEO : <http://www.calameo.com/subscriptions/969700>

ORGANIGRAMME



LISTE DES OUVRAGES

COLLECTION MAGHTECH

**Technology and Transition: The
Maghreb at the Cross-Roads**

Editions Frank Cass

Londres 1996,

200 pages

ISBN : 0-7146-4745-4

**Eau et Technologie au
Maghreb**

Edition: Publisud,

Paris 2001

301 pages,

ISBN: 2-86600-864-2-

**Technology and Transition:
The Maghreb at the Cross-
Roads**

Editions Frank Cass

Londres 1996,

200 pages

ISBN : 0-7146-4745-4

**L'Innovation au Maghreb.
Enjeux et Perspectives**

Editions Ibn Khaldoun -
Tlemcen

Année 2000

406 pages

ISBN: 9961-71-070-3

**Technologie, transition et
stratégie de développement
au Maghreb**

Editions Phédiprint-
Rabat - Maroc

Année 1998

215 pages,
ISBN: 9981-1936-0-7

**L'Economie Fondée sur la
Connaissance**

Editions Dar El Adib,

Oran, 2006,

151 pages

ISBN :1288-2006

**Gouvernance Locale et
Economie de la Connaissance
au Maghreb**

Editions Dar El Adib,

Oran, 2006,

500 pages

ISBN : 9961-793-23-4

**Science, Technologie et
Croissance
au Maghreb**

Edition : Biruni

Sfax, (Tunisie) 1995

279 pages,

ISBN: 9973-756-31-

**Building Innovation Systems in
Africa: experiences from the
Maghreb**

Edition : Adonis

London (GB) 2010

300 pages,

ISBN: 978-1-906704-65-0

**“L'Economie Fondée sur la
Connaissance pour le
Développement: Concepts,
Outils et Applications”**

Edition : OPU

Oran, (Algérie) 2012

309 pages,

ISBN: 978-9947-0-3358

**L'intégration des
connaissances et l'innovation
dans les pays du sud : cas des
économies du Maghreb**

L'Harmattan (Paris) 2016

267 pages,

ISBN: 978-2-343-08300-1

ACQUISITION DES OUVRAGES

Les ouvrages Maghtech peuvent être acquis :

- **directement auprès des Maison d'Édition**
- **sur les sites internet des distributeurs**
- **dans certaines librairies**

- **en contactant le siège du réseau :** MAGHTECH, Faculté des Sciences Economiques et Sociales, Université des Sciences et Technologie de Lille, 59655 Villeneuve d'Ascq cedex, France, Tel : (03) 20 33.71.03 Fax : (03) 20.43.66.55 Email : abdelkader.djeflat@univ-lille1.fr ou bien youcef.mebbani@univ-lille1.fr

□ ACQUISITION DES OUVRAGES

Les ouvrages Maghtech peuvent être acquis :

- directement auprès des Maison d'Édition
- sur les sites internet des distributeurs
- dans certaines librairies
- en contactant le siège du réseau : MAGHTECH, Faculté des Sciences Economiques et Sociales, Université des Sciences et Technologie de Lille, 59655 Villeneuve d'Ascq cedex, France, Tel: (03) 20 33.71.03 Fax: (03) 20.43.66.55 Email: abdelkader.djeflat@univ-lille1.fr

□ FORMULAIRE DE CONTRIBUTION

Formulaire de contribution/ collecte d'informations pour la lettre Newslink

Veillez nous faire parvenir le plus vite possible les informations concernant vos travaux scientifiques de manière à les inclure dans le prochain numéro de Newslink.

Nom :

Prénom :

Institution :

1°) Publications

- Ouvrage (auteurs, titre, maison d'édition, année) :

.....

-Articles de revue :

.....

-Travaux non publiés :

.....

2°) Participation à des manifestations scientifiques (avec ou sans communication)

- Nature de la manifestation (journée d'étude, symposium, table ronde, séminaire, colloque) :

.....

- Thème :

- Lieu :

- Date :

- Titre de la communication :

3°) Suggestions concernant la lettre (présentation, contenu, etc...)

.....

.....

A renvoyer à : Mr Aimad Datousaid : maghtechnewslink@gmail.com