

Des assises nationales sur les mathématiques

Dimanche 3 octobre 2010

Recherche scientifique : vitalité et ambitions légitimes

« A tout seigneur , tout honneur » , c'est Bejaia qui a accueilli les Assises nationales en mathématiques (lundi 27 et mardi 28 septembre 2010). Un choix qui n'est pas fortuit.

Pour un bref rappel historique, « c'est à partir de Bejaia que les chiffres arabes (adoptés depuis et utilisés dans presque le monde entier) ont été popularisés en Europe ». Ensuite, « le rôle joué par Bougie au Moyen âge dans le développement et la transmission du savoir (Lettres, philosophie, histoire et géographie, mathématiques...) est mondialement attesté, conforté par les séjours plus ou moins longs dans cette cité résidentielle du prince hammadite Al-Nassir, de prestigieuses personnalités scientifiques et littéraires tels que le métaphysicien andalou Ibn Arabi, le philosophe catalan Raymond Lulle, le Maghrébin historien et père de la sociologie Ibn Khaldoun, le mathématicien italien Léonardo Fibonacci (1170-1240)... Quant à l'état actuel des choses, le Pr. Mokhtar Sellami, directeur de la programmation des recherches à la direction générale de la recherche scientifique et du développement technologique, estime, pour sa part, que « Bejaia recèle de bonnes compétences en mathématiques et qu'il y a une tradition séculaire...Oui, Bejaia est incontestablement réputée pour son sérieux en mathématiques et occupe le premier rang national en recherche opérationnelle »...

Ce qu'il faut en retenir...

C'est sous l'égide de la direction générale de la Recherche scientifique et du développement technologique (DG-RSTD) et sous l'autorité du directeur général de cette instance scientifique, le Professeur Hafid Arouag, que cette réunion de « matheux » nationaux s'est tenu les lundi 27 et mardi 28 septembre 2010 au campus d'Abou Daou de l'université de Bejaia. Une réunion de travail ayant pour mission « de définir les mécanismes devant permettre d'atteindre une série d'objectifs, à savoir « Accroître à l'international la visibilité et l'attractivité des scientifiques de la discipline, reconnus, rassemblés géographiquement, mais rattachés à des laboratoires et autres centres de recherche de différentes institutions, créer une dynamique nouvelle au sein de cette population de scientifiques pour élaborer, monter des programmes ambitieux et innovants avec les secteurs (de l'économie et de l'industrie NDRL), notamment par le biais des programmes nationaux de recherche (PNR, au nombre de 34) et à inscrire également dans le cadre de programmes de coopération internationale, accueillir des chercheurs juniors dans les différents laboratoires du pôle d'excellence et

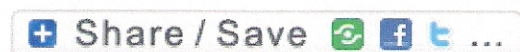


Assises nationales sur les mathématiques à Béjaïa

Blog | September 28, 2010 | By [Toma](#)

BEJAIA - Des assises nationales sur les mathématiques ont débuté lundi à l'université de Béjaïa, avec au menu, la qu'évoque les voies et moyens nouveaux en mesure de renforcer la dynamique qui caractérise ces sciences et leur appui de sorte à constituer, conjointement avec d'autres disciplines, le fer de lance de la recherche scientifique en Algérie. Etalée sur de nombreux jours, cette rencontre va servir d'occasion pour la mise en place d'un "pôle d'excellence en mathématiques", auquel d'ores et déjà est confiée la mission de son lancement.

APS



[Blogs](#) [Forums](#)



[Emploi Maroc](#)



Les 27 et 28 septembre à Bejaia : Assises nationales sur les mathématiques

PUBLIE LE : 25-09-2010 | 21:51

La direction générale de la recherche scientifique et du développement technologique du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique organisera des Assises nationales sur les mathématiques et installera le pôle d'excellence de mathématiques les 27 et 28 septembre 2010 à l'hôtel Hammadite Bejaia "Bt n°61 Tichi, Bejaia".

L'ouverture des travaux est prévue pour demain à 9 h.

- **Publié dans :**
- [mathématiques](#) [Bejaia](#)

Bejaia / Assises nationales sur les mathématiques

Le Citoyen Citoyen

28 September, 2010 04:13:00

Des assises nationales sur les mathématiques ont débuté avant-hier à l'université de Béjaïa, avec au menu, la quête de voies et moyens nouveaux en mesure de renforcer la dynamique qui caractérise ces sciences et leur appui de sorte à constituer, conjointement avec d'autres disciplines, le fer de lance de la recherche scientifique en Algérie. Etalée sur deux jours, cette rencontre va servir d'occasion pour la mise en place d'un "pôle d'excellence en mathématiques", auquel d'ores et déjà est confiée la mission de son lancement.

LIBERTE

L'edition du jour

Nos reportages

L'Algérie profonde (*Mardi 01 Octobre 2002*)

Assises nationales des sciences Mathématiques à Béjaïa
Mise en place de huit pôles d'excellence à fin 2011

Par : Moussa Ouyougoute

Lu : (292 fois)

L'université de Béjaïa a abrité, les 27 et 28 septembre dernier, les Assises nationales en sciences mathématiques.

La rencontre a permis aux responsables en charge de la recherche scientifique et du développement technologique de faire un état des lieux sur la recherche en mathématiques en Algérie. Les enseignants chercheurs, essaimés au niveau des différents centres et universités, étaient conviés, quant à eux, à faire des propositions et des recommandations bien que la "feuille de route" soit déjà esquissée. C'est le cas notamment avec la mise en place des pôles d'excellence et autres pôles de compétences.

Les pouvoirs publics ont pris conscience que malgré les "excellentes individualités scientifiques" opérant au niveau des structures de recherche, que la solution, pour changer la donne, passe par la mise en réseaux des ressources. C'est ainsi qu'il sera possible, a-t-on indiqué, "de fédérer les synergies, mais également d'optimiser et de rentabiliser les énormes infrastructures" qui sont mises progressivement en place dans diverses entités de recherche. L'Algérie prévoit d'ici la fin 2011 d'achever l'installation des huit pôles d'excellence, identifiés suite à la publication Global Research Report-Africa. Dans le classement établi, en avril 2010, par Thompson Reuters, il est indiqué que "l'Algérie dispose d'un fort potentiel scientifique". D'où son classement au troisième rang sur le continent africain.

Les huit pôles envisagés sont : sciences des matériaux, où l'Algérie est classée première à l'échelon africain, engineering, informatique, chimie, physique et mathématiques.

Cependant, bien que le nombre des publications soit en évolution constante, les chercheurs algériens souffrent du manque de visibilité. D'où l'idée de les encourager à publier dans les revues spécialisées retenues par Web of Science. C'est à ce prix que les chercheurs et donc les universités algériennes peuvent espérer une place au classement Shanghai.