

République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université M'Hamed BOUGARA – Boumerdès



- Cellule de Communication -

Revue de Presse de l'UMBB

- Décembre 2014 -



SOMMAIRE

Journal	Titres	Date	Référence	Page
الخبر	طلبة بكليات جامعة بومرداس يجددون احتجاجهم	01	04	01
	طلبة يضربون عن الدراسة بجامعة بومرداس	17	05	02
النهار	مجموعة من الطلبة المضربين بجامعة بومرداس يعتدون على شاب كان بصدد إيداع ملف.	03	07	03
	توقيف 4 طلبة جامعيين ببومرداس كانوا بصدد الانضمام لتنظيم داعش.	03	09	04
	إضراب مفتوح متواصل و سنة بيضاء تهدد جامعة امحمد بوقرة في بومرداس.	04	05	05
الشروق	توقيف 4 طلبة ببومرداس يشتبه في علاقتهم ب "داعش".	03	04	06
	تعرض شاب لاعتداء من قبل طلبة مضربين ببومرداس.	03	11	07
	نائب عميد كلية العلوم الاقتصادية بجامعة بومرداس يستقيل.	04	11	08
	50 طالبا يعتصمون داخل رئاسة جامعة بومرداس.	09	09	09
البلاد	قرارات إدارية تُحدث فتنة بجامعة بومرداس.	17	internet	10
Le soir	GRÈVE ET FERMETURE DE LA FACULTÉ DES SCIENCES DE L'UNIVERSITÉ M'HAMED-BOUGARA DE BOUMERDÈS «Nous sommes les victimes du système LMD»	16	08	11
El Watan	Université de Boumerdès : Grèves en cours, trêve de cours !	04	09	12
	Université de Boumerdès : Les enseignants organisent un sit-in aujourd'hui	17	18	13
Horizons	Recherche scientifique dans le domaine de la santé Présentation de deux projets innovants	17	07	14
El moudjahid	4e session sur la valorisation des projets issus des résultats de la recherche scientifique : Présentation de deux projets innovants	17	07	15

SOMMAIRE

APS d'alger	Deux projets de recherche dans le domaine de la santé publique présentés à Alger	17	Internet	16
	عرض مشروع بحث في مجال الصحة العمومية بالجزائر	17	Internet	17
APS d'Alger, DK news	Université de Boumerdes : Une plate - forme numérique de 50.000 titres livresques à la disposition des étudiants	02	internet	18

طلبة بكليات جامعة بومرداس يجددون احتجاجهم

دخل، أمس، طلبة كليات المحروقات والكيمياء والحقوق والعلوم السياسية ببودواو بجامعة "امحمد بوقرة" ببومرداس في إضراب، للمطالبة بفتح أكبر عدد من المناصب لمواصلة الدراسة في الماستر وكذا خفض معدلات الانتقال. وقام الطلبة المحتجون في هذه الكليات بغلق الأبواب بجدار بشري، مانعين الطلبة من الولوج إليها، وكشف طلبة المحروقات والكيمياء عن تخوفهم من عدم فتح مناصب للدراسة في الماستر، في خضم انتشار شائعات في وسط الطلبة تفيد بأن 20 في المائة من طلبة الليسانس فقط يحق لهم مواصلة الدراسة في الطور الأعلى، في حين أعلن كل من طلبة كلية العلوم السياسية وطلبة كلية الحقوق عن رفضهم لما خرج به الحوار مع عميد الكلية، الذي كشف للطلبة أن حلول المشاكل المطروحة لن يكون إلا وفق الأطر القانونية، وهو ما دفع بهؤلاء إلى غلق أبواب الكلية رافعين شعار "يد في يد من أجل حل المشاكل المطروحة"

طلبة يضربون عن الدراسة بجامعة بومرداس

دخل أمس طلبة كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير بجامعة امحمد بوقرة ببومرداس، في إضراب عن الدراسة للمطالبة بمواصلة الدراسة في الماستر لدفعة 2012 بشكل آلي. نظم الطلبة المضربون أمس وقفة احتجاجية أمام مقر رئاسة الجامعة، بعد أن قام هؤلاء أول أمس بغلاق أبواب الكلية مانعين الطلبة من الولوج إليها. ويأتي هذا الاحتجاج بعد أن أصدرت كلية المحروقات والكيمياء قرارا بالسماح لكل طلبة دفعة 2012 بمواصلة الدراسة في الماستر بشكل آلي، وتحوز "الخبر" على بيان اجتماع إدارة الكلية مع ممثلي طلبة السنة الثالثة في هذا الشأن، جاء فيه أن إدارة الكلية استقبلت مطلبهم وسيتم دراسة آليات التطبيق وموافاة الطلبة بالرد بعد العطلة. وجاء في البيان أن إدارة الكلية تهيب بكافة الطلبة التحلي بروح المسؤولية من أجل ضمان السير الحسن للشؤون البيداغوجية.

بومرداس: زين سليم

مجموعة من الطلبة المضربين بجامعة بومرداس يعتدون على شاب كان بصدد إيداع ملف

أقدم، صبيحة أمس، مجموعة من
طلبة جامعة امحمد بوقرة ببومرداس،
المضربين، على الاعتداء ضربا على
شاب حاول الدخول باستعمال عصا
مسببين له إصابات على مستوى الرأس
واليدين. وحسب معلومات وردت
«النهار»، فإن الحادثة جاءت لما كان
الضحية بصدد الدخول إلى مقر
الجامعة من أجل إيداع ملف شقيقته
في الإدارة، حيث فاجأه مجموعة من
الطلبة الذين شكلوا حاجزا يحول دون
دخول أي كان للجامعة، متسببين له في
إصابات خطيرة على مستوى الرأس
واليدين، ما استدعى نقله على جناح
السرعة إلى المستشفى.

سعيدة.م

توقيف 4 طلبة جامعيين بيومرداس كانوا بصدد الانضمام لتنظيم داعش

أفادت مصادر موثوقة لـ «النهار»، أن مصالح أمن بومرداس تمكنت من توقيف 4 طلبة جامعيين تتراوح أعمارهم بين 20 و23 سنة، ثبت تورطهم ضمن التنظيم الإسلامي الجديد «داعش».

وحسب مصادرنا، فإن المتهمين الأربعة ينحدرون من منطقة بودواو، وقد جاءت عملية توقيفهم بعد الاشتباه في كونهم انضموا للقتال ضمن تنظيم «داعش» الناشط بالعراق والشام تحت إمارة أبو بكر البغدادي، حسب ما جاء به طالب آخر من نفس الجامعة، والذي كشف عن هوياتهم. للتذكير، فإن هذه العملية تعتبر الثانية من نوعها خلال فترة قصيرة، حيث كان وكيل جمهورية محكمة دائرة اختصاص بومرداس قد أودع 18 شابا من ذات المنطقة رهن الحبس المؤقت، كما وضع 4 آخرين تحت الرقابة القضائية بتهمة المساس بأمن الدولة ومحاولة الانخراط في جماعة إرهابية تنشط خارج الوطن. سعيدة. م

إضراب مفتوح متواصل وسنة بيضاء تهدد جامعة احمد بوقرة في بومرداس

المشاركة في مسابقات التوظيف، كما حمل طلبة العلوم الاقتصادية المسؤولية لعميد الكلية السابق الذي انتهت عهده خلال الموسم الجامعي الحالي، الذي قالوا عنه إنه أغرقهم بالوعود، خصوصا ما تعلق بجانب التسهيلات البيداغوجية ومسح ديون الـ«أل.أم.دي» لعدد من الطلبة، هذا في الوقت التي تحضر بعض كليات الجامعة للإعلان عن سنة بيضاء لبعض الأقسام التي يستحيل مواصلة البرنامج في إطار نظام الـ«أل.أم.دي» الذي يحدد عدد الحصص المحددة في البرنامج لكل سداسي، وهو ما تم عرقلته خلال هذه الإضرابات التي تحدث بين الحين والآخر.

سعيدة. م

دخل طلبة جامعة امحمد بوقرة ببومرداس، في إضراب مفتوح منذ بداية الأسبوع الجاري، بعد سلسلة من الإضرابات السابقة التي شنوها منذ بداية السنة الدراسية، ما أصبح يهدد الجامعة بسنة بيضاء في ظل الأسلوب الذي ينتهجه الطلبة المضربون للضغط على الإدارة من أجل الاستجابة لمطالبهم المرفوعة. وقد أكد الطلبة المضربون في تصريحهم، مواصلتهم للإضراب إلى غاية تلقي ضمانات فعلية من طرف الإدارة التي طلبت منهم العزوف عن الإضراب كشرط أساسي لأخذ المطالب بجدية، والتي حصرها المحتجون في المطالبة بالتعجيل في عملية إصدار الشهادات المؤقتة وما صاحبها من حرمانهم من

توقيف 4 طلبة بيومر داس يُشتبه في علاقتهم بـ "داعش"

تمكنت مؤخرا مصالح الأمن بيومر داس من توقيف 4 طلبة جامعيين تتراوح أعمارهم بين 20 و23 للاشتباه في تورطهم ضمن التنظيم الإرهابي "داعش". وحسب مصادر "النشروك"، فإن هؤلاء الطلبة ينحدرون من منطقة بودواو غرب الولاية، يشتبه في كونهم انضموا للقتال ضمن تنظيم "داعش" الناشط بالعراق والشام تحت إمارة المدعو أبا بكر البغدادي، وذلك على خلفية تصريحات أدلى بها طالب آخر والذي كشف عن هوياتهم. وللعلم فقد تم مؤخرا إيداع 18 شابا رهن الحبس المؤقت ووضع 4 آخرين ينحدرون بدورهم من بلدية بودواو، تحت الرقابة القضائية بتهمة المساس بأمن الدولة ومحاولة الانخراط في جماعة إرهابية تنشط خارج الوطن. ● كاهنة.!

تعرض شباب لاعتداء من قبل طلبة مضرين بيومرداس

تعرض، صبيحة أمس، شاب للاعتداء من قبل عدد من طلبة جامعة امحمد بوقرة بيومرداس، حيث قام الطلبة المضربون بالاعتداء على هذا الشاب، مسببين له إصابات على مستوى الرأس واليدين. وحسب معلوماتنا، فإن الضحية كان بصدد الدخول إلى مقر الجامعة من أجل إيداع ملف شقيقته في الإدارة، وفي غفلة منه، تهجم عليه مجموعة من الطلبة الذين شكلوا حاجزا يحول دون دخول أي كان إلى الجامعة، مسببين له إصابات خطيرة على مستوى الرأس واليدين ما استدعى نقله على جناح السرعة إلى المستشفى. ■ كاهنة!

نائب عميد كلية العلوم الاقتصادية بجامعة بومرداس يستقيل

علمت "النشروق" من مصادرها، أن نائب عميد كلية العلوم الاقتصادية، العلوم التجارية وعلوم التسيير، المكلف بالشؤون البيداغوجية بجامعة أمحمد بوقرة لبومرداس، قد قدم استقالته رسمياً على خلفية ما وُصف بالضغطات التي تشهدها هذه الكلية، ناهيك عن الإضراب المتواصل الذي يهدد بسنة بيضاء.

■ كاهنة !

قضا ليلة سوداء في بهو الإدارة رغم انخفاض درجة الحرارة 50 طالبا يعتصمون داخل رئاسة جامعة بومرداس

علي لعناني

بموجبه مختلف
الأجنحة وكذا إدارة
كلية المحروقات
والكيميا، مطالبين
إدارة الجامعة
بإنصافهم وإعادة النظر
في قرارها المجحف،
غير أن ذات الإدارة
استدارت بظهرها عن
مطالبهم، ملتزمة بذلك
الصمت حيال ذلك، بل
وتمادت في ذلك -حسب
تصريح الطلبة- متهمة
إياهم بالتشويش
والفوضى، ما دفع بهم
إلى اقتحام مقر رئاسة
الجامعة، معتصمين ليلة
الاثنين في ظروف جد
قاهرة تستدعي تدخل
الوصاية لإيجاد حلول
عاجلة لاسيما وأن
إضراب هؤلاء امتد
ليشمل مختلف الأقسام
والمستويات تأييدا
لنظرائهم في هذه
الدفعة.



الطلبة داخل بهو رئاسة الجامعة

مختلف التخصصات،
وكانوا قد حرّموا مطلع
الدخول الجامعي من
الالتحاق بالماستر بعد
ما طالبتهم إدارة الكلية
بإعادة بعض المواد
الأساسية خلافا
للدفعات السابقة، الأمر
الذي دفع بهم إلى
الاحتجاج وشن إضراب
لازال مستمرا في
أسبوعه الثالث، شلوا

قضى ليلة الأحد
إلى الاثنين 50 طالبا
سنة الثالثة محروقات
وكيميا بمختلف
تخصصاتها ليلة كاملة
معتصمين برئاسة
جامعة بومرداس،
مطالبين بتحقيق
مطالبهم المتعلقة
بإنصافهم ومساواتهم
مع الدفعات السابقة
في شروط الالتحاق
بالماستر، وذلك
بالرغم من درجات
الحرارة المنخفضة ما
جعل منها قضية
إنسانية قد تتسبب في
عدة مشاكل صحية
للمعتصمين.

الطلبة المعتصمون
وفي حديثهم لـ"النشروق"
أكدوا أن دفعتهم لسنة
2012 تضم 700 طالب في

قرارات إدارية تُحدث فتنة بجامعة بومرداس

تسبب القرار الأخير المتخذ من قبل إدارة كلية المحروقات والكيمياء بجامعة أمحمد بوقرة ببومرداس، المتعلق بفتح أقسام الماجستير "دون شروط"، في إحداث فتنة وسط الطلبة وهو ما دفع بطلبة كلية العلوم الاقتصادية، التجارية وعلوم التسيير، إلى تنظيم وقفة احتجاجية أمام مدخل رئاسة الجامعة للمطالبة بالمساواة بين الطلبة.

ورفع أمس، العشرات من طلبة السنة الثالثة بكلية العلوم الاقتصادية، التجارية وعلوم التسيير، في وقفة احتجاجية داخل الجامعة مطالب بالمساواة بين طلبة كليات الجامعة، خصوصا ما تعلق بـ "الدخول إلى الماجستير لكل طالب حاصل على 180 قرضا"، مستشهدين بالإجراءات المماثلة التي اتخذتها كلية المحروقات والكيمياء مؤخرا لكسر الإضراب الذي شنه الطلبة لثلاثة أسابيع متواصلة من جهتها، وعدت إدارة كلية الطلبة، المحتجين في بيان لها - نحوز على نسخة منه بدراسة آليات تطبيق المطلب المرفوع وموافاتهم برد كتابي مباشرة بعد العطلة التي هي على الأبواب، في إطار الميثاق الجامعي الذي يضبط العلاقة بين كل الأطراف الفاعلة.

GRÈVE ET FERMETURE DE LA FACULTÉ DES SCIENCES DE L'UNIVERSITÉ

M'HAMED-BOUGARA DE BOUMERDÈS

«Nous sommes les victimes du système LMD»

Les étudiants du département des Staps (Sciences et techniques des activités physiques et sportives) et ceux du département des langues étrangères (français et anglais) dépendant de la Faculté des sciences (FS) (ex-INIL) de l'Université M'hamed-Bougara de Boumerdès, UMBB, sont en grève illimitée. De plus, les grévistes ont fermé l'accès aux autres étudiants de cette faculté.

Les protestataires motivent leur action par des problèmes sociaux pédagogiques non résolus. Sur le fond, ils se disent les victimes du système LMD (licence, master doctorat) instauré en 2004. Les étudiants des Staps citent en plus des problèmes matériels, la non-reconnaissance de leur licence au niveau national.

«En dehors de l'enseignement et de l'éducation nationale, nous ne pouvons pas travailler dans d'autres secteurs», nous dit Ali. Ce que dément M. Aliouet, le doyen de Faculté que nous avons joint par téléphone. Le diplôme des Staps a été institué par arrêté ministériel». En clair, c'est un diplôme national. «De plus, la faculté a pris tous les étudiants en première année master sans concours.»

M. Aliouet nous a précisé que la Faculté des sciences a mis en projet la création d'un institut comprenant 3 départements et qui prendra en charge les problèmes des Staps qui ne sont pour l'heure qu'une simple structure non pas un département. Le doyen approuve quant à la principale revendication des étudiants du département des langues étrangères concernant notamment le manque d'enseignants qui se répercute sur la composition des groupes surchargés, surcharge qui a été dénoncée, par ailleurs, par la plateforme de revendications des grévistes.

«Effectivement, le département des langues étrangères rencontre un problème de manque d'enseignants. Chaque année, nous lançons des appels à candidatures mais nous ne recevons pratiquement rien, y compris pour le recrutement des enseignants vacataires.» Selon le doyen, le plus grand problème de la Faculté des sciences est le nombre d'étudiants — 14 000 — qui sont pris en charge par des structures héritées de l'ex-INIL ; conçu à la fin des années 1970, pour un effectif dépassant à peine les 3 000 étudiants.

Selon Aliouet, c'est l'ouverture de la Faculté de biologie, des langues arabes et étrangères ainsi que l'institut cité plus haut qui va grandement soulager cette faculté.

S'agissant des craintes concernant le désengagement financier des pouvoirs publics vis-à-vis de l'université et du manque des moyens matériels, points relevés par les deux plateformes revendicatives, la réponse du doyen se veut assurante : «Nous n'avons aucun problème d'argent. Les acquisitions, les rénovations ou les réparations des bâtiments ou des équipements se font normalement mais selon des normes régissant le fonctionnement d'une administration», nous confiera-t-il. Sur le fond, les grévistes mettent en cause le système qui leur dispense la formation mais qui relève de la politique nationale de formation.

C'est, en effet, une revendication qui dépasse les prérogatives du doyen de la Faculté des sciences ou de sa patronne madame Cherifi, le recteur. « Par cette déclaration, nous dénonçons la dégradation des conditions pédagogiques et techniques auxquelles sont confrontés les étudiants durant leur cursus. Ces derniers font face à un environnement qui reflète un niveau médiocre des licences acquises», écrivent les étudiants du département langues étrangères.

Quand nous leur avons demandé d'être plus explicites, ils n'ont pas hésité à mettre en cause le système LMD (licence, master, doctorat) qui, d'après leurs arguments, a fait d'eux des victimes.

Abachi L.

Université de Boumerdès : Grèves en cours, trêve de cours !

Les étudiants de la faculté des Sciences de Boumerdès font plus de grèves que de cours. La fermeture du portail de la faculté se banalise de jour en jour.

Elle est devenue le seul moyen auquel recourent les étudiants pour se faire entendre. Ce procédé qui illustre l'absence de culture de dialogue au sein de nos universités a donné déjà lieu à des bagarres entre les partisans des grèves et ceux qui s'y opposent. Mais aucune organisation estudiantine ne s'est «élevée» pour dire «basta» au blocage du portail de la faculté et proposer une autre manière de protester pour faire valoir ses droits. La démission des uns et l'entêtement des autres aura déjà entaché le cursus de milliers d'étudiant. C'est le cas des étudiants de 1er et 2ème année du département de langue et littérature françaises ou encore ceux de sciences et technologie qui n'ont pas encore entamé les cours à ce jour. Certains affirment qu'ils viennent tout juste de recevoir leurs notes des examens de rattrapage passés... en octobre dernier à cause des retards générés par les multiples grèves enregistrées au cours de l'année écoulée. À ce rythme, les concernés doivent étudier même en été pour rattraper ce retard et pouvoir terminer leur programme à temps.

Ramdane Koubabi

Université de Boumerdès : Les enseignants organisent un sit-in aujourd'hui

L'université de Boumerdès traverse une crise sans précédent. Après plusieurs actions de grève menées par les étudiants, c'est au tour de leurs professeurs de monter au créneau. Un sit-in est prévu pour aujourd'hui devant le rectorat par ces enseignants.

Dans un communiqué rendu public, le Conseil national des enseignants du supérieur (CNES) précise que c'est une première action des enseignants qui en ont ras-le-bol de la situation qui prévaut à la faculté des sciences. Le CNES interpelle à la fois les responsables de l'université ainsi que leur tutelle afin d'intervenir très rapidement pour mettre fin à cette situation qualifiée de «très critique». L'université est paralysée depuis la rentrée 2014-2015, les étudiants ont déjà perdu un semestre, comme en témoignent leurs formateurs. «Le premier semestre tire à sa fin, alors que la majorité des cours n'a pas encore démarré, ce qui conduit à perdre un semestre d'études de l'année en cours», alerte le CNES de Boumerdès, soulignant que «les conditions favorables au travail pédagogique ne sont plus assurées pour les enseignants et les étudiants».

Les enseignants de l'université de Boumerdès estiment qu'il est temps d'agir pour sauvegarder les intérêts des étudiants en s'engageant à prendre «toutes les mesures nécessaires et légales». Le constat fait par leur syndicat est des plus déplorables. Le CNES dénonce «l'absence totale d'initiatives de l'administration de l'université» afin de prendre des mesures efficaces pour résoudre les problèmes soulevés par les étudiants. Les professeurs de l'université M'hamed Bouguerra condamnent également «le recours abusif et violent à la fermeture des accès à la faculté par certains étudiants». Pour rappel, ces derniers réclament le rachat, l'annulation des dettes pour les fins des cycles et le passage licence-master sans conditions. Certains remettent en cause les intitulés des diplômes de leurs formations, d'autres ont soulevé des problèmes relatifs à la gestion bureaucratique des services de la scolarité.

Djedjiga Rahmani

Recherche scientifique dans le domaine de la santé

Présentation de deux projets innovants

Deux nouveaux projets ont été présentés hier à l'occasion de la journée sur la valorisation des projets innovants issus des résultats de la recherche scientifique. Le premier porte sur « un nez » électronique destiné à la gynécologie et à la santé d'une manière générale. Présenté par sa conceptrice, la professeure Nacéra Lachlak, ce projet sur les capteurs par les odeurs (nez électronique pour la détection des infections gynécologiques), est en fait une nouvelle approche de diagnostic dans les secteurs médical et agroalimentaire. Mme Lachlak a rappelé que le nez électronique est une technologie qui permet de démontrer une sensibilité suffisante aux composés à détecter, impliquant une diminution des coûts des systèmes. « Elle est considérée comme un outil rapide d'identification de composés volatiles. Son utilisation au diagnostic clinique médical est aujourd'hui envisagée », a-t-elle expliqué. Concernant l'impact économique de ce dispositif analytique révolutionnaire, elle précise que le marché des biocapteurs promet d'être très vaste, couvrant, à la fois, divers secteurs et différentes applications. Le second projet réalisé par les professeurs **Bachir Chemani et Madani Maalem** de l'Université de Boumerdès en partenariat avec un opérateur économique, porte sur la fabrication et la mise sur le marché algérien d'un matériau textile à usage médical destiné au traitement thérapeutique des varices et des ulcères veineux des jambes en milieu hospitalier. Le produit est réalisé à base de bandes élastiques qui exercent une pression sur la jambe afin de réduire le diamètre des veines, permettant aux valves de fonctionner correctement par une meilleure circulation du sang dans le système veineux et une régénération des cellules malades. Il est destiné aux hôpitaux et aux cliniques spécialisées dans les soins. Il peut être aussi utilisé par les services de chirurgie pour le maintien des compresses en post-opératoire. Pour le moment, le produit n'est utilisé que d'une manière scientifique puisqu'il n'y a pas de spécialistes en phlébologie dans nos hôpitaux. Par contre, il peut être recommandé dans les services cardio-vasculaires. Le chef du service médecine interne au CHU Mustapha-Pacha et responsable de la recherche au ministère de la Santé, Moussa Arada, a félicité les deux chercheurs pour leur innovation, d'autant plus qu'ils sont d'un apport considérable pour le domaine de la santé publique. Pas moins de 100 projets de recherche dans ce secteur ont été déposés au niveau de l'agence ou du département de la santé. « C'est une recherche opérationnelle, transrationnelle qui va du laboratoire à l'utilisation directe au profit du malade », a-t-il souligné. Selon le Pr Arada, les projets présentés sont intéressants, innovants et permettent d'effectuer des diagnostics minutieux. Si on l'applique, le nez électronique permet un gain de temps sur le plan thérapeutique pour, par exemple, diagnostiquer précocement le diabète. La nouvelle approche de ce département consiste à aller directement à l'essai, aider les chercheurs, concrétiser leurs projets. Selon le directeur de la recherche scientifique à la DGRSDT, Mokhtar Sellami, la loi d'orientation sur la recherche scientifique sera prochainement soumise au parlement.

Safia D.

4e session sur la valorisation des projets issus des résultats de la recherche scientifique : Présentation de deux projets innovants

L'objectif de cette session, la quatrième du genre, est de faire connaître les efforts de recherche scientifique menés par la communauté des chercheurs dans les domaines de la santé et de l'environnement. La rencontre consacrée à la valorisation des résultats de la recherche a vu la présentation de deux projets. Le premier est consacré à l'application médicale des technologies des capteurs par les odeurs. Il s'agit, en fait, d'une sorte de nez électronique pour la détection des infections gynécologiques. Il convient de signaler, dans ce contexte, que la technologie du nez électronique est aujourd'hui considérée comme un outil rapide d'identification de composés volatils. La nouveauté cependant est que l'extension de son utilisation au diagnostic clinique médical est désormais envisagée. L'objectif du projet du Pr. Benyakoub Lachlak Nassira (rectorat de la haute Garonne, Toulouse, France) et Taleb Safia, de l'université de Sidi Bel Abbès – est de présenter un instrument de diagnostic pratique, rapide et facile de dépistage de certaines pathologies.

Le second projet porte sur la fabrication et la mise sur le marché algérien d'un matériau textile à usage médical, destiné pour le traitement thérapeutique des varices et des ulcères veineux des jambes en milieu hospitalier. Réalisé en partenariat avec un opérateur économique, ce projet est le fruit des travaux de recherche et des efforts déployés par **Pr Chemani Bachir et Maâlem Madani** de l'université de Boumerdès.

Le produit est conçu à base de bandes élastiques qui exercent une pression sur la jambe concernée afin de réduire le diamètre des veines permettant ainsi aux valves de fonctionner correctement par une meilleure circulation du sang dans le système veineux et une régénération des cellules malades.

Lors de la cérémonie d'ouverture des travaux de cette session, le représentant du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, M. Mokhtar Sellami, et après avoir félicité les scientifiques initiateurs de ces projets pour la réussite de leurs travaux, a présenté brièvement les deux projets innovants avant d'évoquer le projet de loi d'orientation sur la recherche scientifique. Il a déclaré à ce sujet : « Nous sommes engagés dans le processus de la loi d'orientation sur la recherche scientifique 2015-2019. Le projet de loi est actuellement au niveau des deux chambres du Parlement pour étude ». Et d'ajouter : « Nous espérons honorer les engagements pris, au plus tard en mai 2015 ».

Il faut dire que l'objectif du projet de schéma de développement de la recherche scientifique pour le quinquennat 2015-2019 est de faire réaliser un "bond qualitatif" à la recherche scientifique en Algérie pour la placer à un bon niveau de compétitivité internationale, la recherche en Algérie qui a "dépassé le stade de la constitution d'une base durable (...), doit aujourd'hui fournir un produit scientifique de qualité, conforme aux normes d'évaluation internationales", a indiqué récemment le directeur de ce département, M. Abdelhafidh Aourag affirmant qu'« il est nécessaire, pour cela, de corriger le processus de la recherche scientifique et d'investir dans les pôles d'excellence qui placeront l'Algérie à un bon niveau de compétitivité internationale, notamment dans les filières technologiques ». Invité à prendre la parole, Pr Moussa Arada, représentant du ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme hospitalière, soulignera que « pas moins d'une centaine de projets de recherches dans le domaine de la santé ont été collectés cette année.»

Deux projets de recherche dans le domaine de la santé publique présentés à Alger

ALGER -Deux projets de recherche scientifique dans le domaine de la santé publique ont été présentés mardi à Alger lors de la quatrième session consacrée à la valorisation des résultats de projets issus de la recherche.

Le premier projet présenté a pour but de capter les odeurs provenant du corps humain afin de détecter les infections gynécologiques et diabétologiques, a expliqué le Pr. Nassira Lachlack, chef du projet intitulé "nez électronique".

Le projet "permettra de raccourcir la période du diagnostic de la maladie la réduisant ainsi de deux jours à 30 minutes", a précisé Pr. Lachlack, ajoutant que cela permettra de faire un dépistage "précoce" de certaines pathologies.

Concernant le deuxième projet, il porte sur la fabrication et la mise sur le marché Algérien d'un matériau textile à usage médical, destiné au traitement thérapeutique des varices et des ulcères veineux des jambes en milieu hospitalier.

Le projet a été réalisé par deux chercheurs de l'université de Boumerdes, **Bachir Chemani et Madani Maalem**. Les deux chercheurs ont expliqué que ce produit est réalisé à base de bandes élastiques, qui exercent une pression sur la jambe afin de réduire le diamètre des veines.

"Il permettra ainsi aux valves de fonctionner correctement par une meilleure circulation du sang dans le système veineux et une régénération des cellules malades", ont-ils expliqué, relevant que ce produit n'est pas utilisé en Algérie "d'une manière scientifique à cause notamment de manque de spécialistes en phlébologie dans les hôpitaux".

Pour sa part, le responsable de la recherche au ministère de la Santé Moussa Arada à rappelé qu'une centaine de projets de recherche scientifique a été déposée, depuis quelques années, au niveau du ministère et au niveau du secteur de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique.

De son côté, le directeur de développement technologique et de l'innovation au ministère de l'Enseignement supérieur, Mokhtar Selami, a indiqué que la loi sur l'orientation de la recherche, finalisée en 2014 au niveau du ministère, sera examinée au niveau du Parlement lors de sa prochaine session du printemps.

عرض مشروع بحث في مجال الصحة العمومية بالجزائر

الجزائر- تم يوم الثلاثاء بالجزائر العاصمة عرض مشروعين للبحث العلمي في مجال الصحة العمومية خلال الدورة الرابعة المخصصة لتتمة نتائج مشاريع البحث.

ويهدف المشروع الأول الذي تم عرضه إلى الكشف عن الروائح المنبعثة من جسم الإنسان لاكتشاف الإصابات الخاصة بالجهاز التناسلي للمرأة أو الناجمة عن داء السكري، حسبما أوضحته البروفيسور نصيرة لشلاك صاحبة المشروع الذي يحمل عنوان "الأنف الإلكتروني".

و أكدت البروفيسور لاشلاك أن المشروع "سيسمح بتقليص فترة تشخيص الإصابة من يومين إلى 30 دقيقة" مما سيسهل حسبها الكشف "المبكر" لبعض الأمراض.

و بخصوص المشروع الثاني فإنه يتعلق بصناعة و وضع بالسوق الجزائرية مادة نسيجية لاستعمال طبي موجه لعلاج الدوالي و قرحات السيقان بالوسط الإستشفائي.

و حقق المشروع باحثان اثنان من جامعة بومرداس بشير شماني و مدني معلم.

و أوضح الباحثان أن هذا المنتج سيسمح بتحسين الدورة الدموية و تجديد الخلايا عند المرضى مشيرين أنه غير مستعمل بالجزائر بطريقة علمية بسبب غياب مختصين في هذا المجال بالمستشفيات.

و من جهته ذكر مسؤول البحث بوزارة الصحة موسى عراضة أنه تم ايداع حوالي مئة مشروع علمي منذ بضع سنوات على مستوى الوزارة و كذا بوزارة التعليم العالي و البحث العلمي. و أكد مدير التطور التكنولوجي و الابتكار بوزارة التعليم العالي مختار سلامي أن القانون حول توجيه البحث الذي تم استكمالته في 2014 على مستوى الوزارة سيتم بحثه على مستوى البرلمان خلال دورته الربيعية المقبلة.

Université de Boumerdes : Une plate - forme numérique de 50.000 titres livresques à la disposition des étudiants

Une plate forme numérique de 50.000 titres livresques sera bientôt mise à la disposition des étudiants de l'université M'Hamed Bouguerra de Boumerdes, au titre du système "Bibliovox" (la bibliothèque en ligne des e-books et livres numériques), a-t-on appris, dimanche, auprès du directeur de la bibliothèque centrale de cet établissement du supérieur.

Afin de profiter au mieux des avantages de cette bibliothèque en ligne, une session de formation spécialisée a été assurée, dimanche, au profit des étudiants de l'université, au siège de la bibliothèque centrale, par Djilali Lourgui, représentant exclusif de la "Bibliovox" en Algérie, a indiqué M.Bouzaouia Fateh. De nombreux étudiants intéressés ont pris part à cette session visant à les informer et les instruire sur cette gigantesque bibliothèque en ligne, ses prestations, la manière d'y accéder et d'en profiter.

Selon Djilali Lourgui, il s'agit d'une bibliothèque en ligne riche de 50.000 titres livresques, écrits en langue française et anglaise, qui sera introduite à titre expérimental au niveau de la bibliothèque centrale de l'université de Boumerdes, pour une durée de deux (2) mois, avant sa mise à la disposition (gratuitement) au profit des étudiants.

Les titres mis en ligne sont répartis en trois (3) grandes catégories. La première a trait à la gestion des projets, les sciences économiques, marketing, et gestion des risques, la seconde aux sciences des mathématiques, physique et informatique, et la troisième aux sciences de la culture, les arts, l'histoire, la géographie, le dessin et la musique.

Cette session de formation est inscrite au titre d'une série de stages initiés par la bibliothèque au profit des étudiants de l'université de Boumerdes, en collaboration avec le Centre de recherches sur l'information scientifique et technique "CERIST", en vue de les instruire sur les différentes plateformes du système national de documentation à distance, a ajouté M. Bouzaouia.

Publié sur :

<http://www.dknews-dz.com/article/24275-universite-de-boumerdes-une-plate-forme-numerique-de-50000-titres-livresques-a-la-disposition-des-etudiants.html>

<http://www.blida-aps.dz/spip.php?article11501>

<http://www.aps.dz/sante-sciences-tech>

<http://www.airalgerie.net/formation-en-journalisme-la-formation-pratique-mise-en-avant/>

<http://www.airalgerie.net/renovation-en-cours-de-la-totalite-des-centres-anti-cancer/>

<http://news80.com/dz/2014/12/01/347464/>

<http://www.aps.dz/sante-sciences-tech/14571-universit%C3%A9-de-boumerdes-une-plate-forme-num%C3%A9rique-de-50-000-titres-livresques-%C3%A0-la-disposition-des-%C3%A9tudiants>

