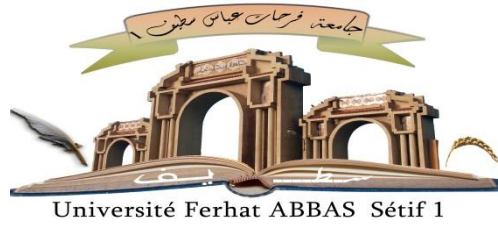


الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Université Ferhat ABBAS Sétif 1

VICE-RECTORAT CHARGE DES RELATIONS EXTERIEURES
LA COOPÉRATION, L'ANIMATION ET LA COMMUNICATION
ET LES MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES



جامعة سطيف 1 فرحات عباس

نيابة مديرية الجامعة المكلفة بالعلاقات الخارجية
والتعاون والتنشيط والاتصال والتظاهرات
العلمية

خلية الإعلام

Cellule de Communication

Revue de Presse

قراءة في الصحف

De Mai à Juillet 2022



Adresse: Campus Universitaire El-Bez, Route d'Alger, 19137 Sétif, Algérie

Site Web: www.univ-setif.dz Téléphone standard: (00213) 36 62 02 22 - Fax: (00213) 36 62 02 22



جامعة سطيف "1" توقع اتفاقية تعاون وشراكة مع مديرية السياحة



وقعت جامعة سطيف "1" اتفاقية تعاون وشراكة مع مديرية السياحة والصناعة التقليدية، وذلك لتحديد أساليب التعاون في مجالات مختلفة ذات الاهتمام المشترك، بما يتمثل في تنظيم الندوات والمؤتمرات العلمية، المعارض، الأبواب المفتوحة، والأنشطة التحسيسية. وتتيح هذه الاتفاقية تقديم تسهيلات للطلبة الجامعيين الموجهين بصفة رسمية من قبل الجامعة، والتي تمكنهم من الحصول على المعلومات والإحصائيات اللازمة من أجل استكمال بحوثهم ورسائل تخرجهم، ولاسيما إجراء الترتيبات الميدانية لطلبة التسويق الفندقي والسياحي. كما تسمح بتأطير دورات تكوينية لفائدة موظفي مديرية السياحة والصناعة التقليدية من أجل تحسين المستوى بغية التعاون للنهوض بقطاع السياحة على مستوى الولاية، وقد حددت فترة سريان هذه الاتفاقية بمدة خمس سنوات قابلة للتجديد.

سطيف، ح. لعراييه



توقيع اتفاقية تعاون بين جامعة فرحات عباس بسطيف ومديرية السياحة

تسمح بتأطير دورات تكوينية لفائدة موظفي مديرية السياحة والصناعة التقليدية من أجل تحسين المستوى بغية التعاون للنهوض بقطاع السياحة على مستوى الولاية، وقد حددت فترة سريان هذه الاتفاقية بمدة خمس سنوات قابلة للتجديد.

للطلبة الجامعيين الموجهين بصفة رسمية من قبل الجامعة، والتي تمكنهم من الحصول على المعلومات والإحصائيات اللازمة، من أجل استكمال بحوثهم ورسائل تخرجهم، ولا سيما إجراء الترتيبات الميدانية لطلبة التسويق الفندقي والسياحي، كما

أزاهد موسى من جهة أخرى، وذلك بغرض تحديد أساليب التعاون في مجالات مختلفة ذات الاهتمام المشترك، بما يتمثل في تنظيم الندوات والمؤتمرات العلمية، المعارض، الأبواب المفتوحة، والأنشطة التحسيسية. وتتيح هذه الاتفاقية تقديم تسهيلات

■ ثم، مؤخرا، بمقر مديرية جامعة فرحات عباس بسطيف، توقيع اتفاقية تعاون وشراكة مع مديرية السياحة والصناعة التقليدية للولاية، ممثلة في مدير الجامعة الأستاذ لطروش محمد الهادي من جهة، ومدير السياحة والصناعة التقليدية - سطيف



ENNAHAR EL DJADID
يومية إخبارية وطنية
العدد 23 جويلية 2022 الموافق لـ 24 في الحجة 1443 هـ

استقبال 8500 طالب جديد في جامعة «فرحات عباس» بسطيف

العلوم، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، كلية علوم الطبيعة والحياة، و 3 معاهد، منها معهد الهندسة المعمارية وعلوم الأرض، معهد البصريات وميكانيك الدقة، معهد علوم وتقنيات المواد ويؤطّرهم 1547 أستاذًا، كما تحوز على 44 مخبر بحث، للعلم فإن الجامعة نالت هذا العام المرتبة الثالثة ضمن التصنيف الوطني لمؤسسات التعليم العالي الجزائرية.

ص. بوشامة

مستوى الكليات والمعاهد، من أجل الإحاطة بجميع المعلومات المفيدة المتعلقة بالتسجيلات الأولية والنهائية، فضلاً على ميادين وفروع التكوين المتاحة على مستوى الجامعة، بما في ذلك الخدمات الجامعية كالمنحة والإيواء والنقل والإطعام. ومن المتوقع استقبال 8500 طالب جديد بهذه الجامعة التي تضم 36369 طالب من بينهم طلبة أجانب من 21 دولة مختلفة يتوزعون على 5 كليات منها كلية الطب، كلية التكنولوجيا، كلية

على كافة الانشغالات والاستفسارات، وتقديم الإرشادات والنصائح اللازمة من خلال تقديم فيديوهات تشرح مختلف مراحل التسجيل، مطويات، مناشير وبطاقات تقنية مفصلة لعروض التكوين المختلفة في الأطوار الثلاثة، وبالموازاة مع ذلك، تتيح الجامعة منصة إلكترونية للطلبة المتحصلين على شهادة «البكالوريا»، تمكنهم من اكتشاف رحاب الجامعة والتخصصات المتاحة على

نظمت، طيلة الأسبوع الماضي، جامعة سطيف 1 «فرحات عباس»، أبوابا مفتوحة وفق النمطين الحضوري و الافتراضي، وذلك بقسم العلوم الفلاحية بمجمع «الباز»، حيث سخرت إدارة الجامعة كل ظروف الاستقبال الجيدة للطلبة الجدد المتحصلين على شهادة «البكالوريا» من خلال فريق من الأساتذة والموظفين المؤهلين والمختصين في البيداغوجيا وشؤون الطلبة، حرصا على توفير المرافقة اللازمة، للإجابة





ابواب مفتوحة لحاملي البكالوريا الجدد بجامعة سطيف

والموظفين المؤهلين والمختصين في البيداغوجيا وشؤون الطلبة، حرصا على توفير المرافقة اللازمة، للإجابة عن كافة الانشغالات والاستفسارات، وتقديم الإرشادات والنصائح اللازمة من خلال تقديم فيديوهات تشرح مختلف مراحل التسجيل، مطويات، مناشير وبطاقات تقنية مفصلة لعروض التكوين المختلفة في الأطوار الثلاثة.

نورالدين ب

■ نظمت جامعة سطيف 1 فرحات عباس، أبوابا مفتوحة وفق النمطين الحضوري والإفتراضي، خلال الأيام الأخيرة، ابتداء من يوم الأحد 17 جويلية إلى أمس الأربعاء 20 جويلية، وذلك بقسم العلوم الفلاحية- مجمع الباز، حيث سخرت إدارة الجامعة في هذا الشأن ظروف الإستقبال الجيدة للطلبة الجدد المتحصلين على شهادة البكالوريا، من خلال فريق من الأساتذة



أبواب مفتوحة وفق النمطين الحضوري والافتراضي للمتحصلين على شهادة البكالوريا



علوم وتقنيات المواد، وينتسب إليها 36369 طالب من بينهم طلبة أجانب من 21 دولة مختلفة، مؤطرين من طرف 1547 أستاذ، كما تحوز على 44 مخبر بحث ووحدة بحث، فضلا على إبرامها للعديد من الاتفاقيات الوطنية والدولية، وشهدت هذه الأبواب المفتوحة إقبال من طرف الطلبة الجدد المتحصلين على شهادة البكالوريا رفقة أهاليهم، الذين عبروا على امتنانهم وشكرهم على هذه المرافقة البيداغوجية التي تسهل عليهم عملية اختيار ميدان التكوين الذي يلبي طموحاتهم، ويتوافق مع قدراتهم.

فرحات عباس، بما في ذلك الخدمات الجامعية البارزة في المنحة والإيواء والنقل والإطعام.

الجدير بالذكر، أن الجامعة صرح علمي كبير، إذ حازت على المرتبة الثالثة ضمن التصنيف الوطني لمؤسسات التعليم العالي الجزائرية، فضلا على أنها تتوفر على 05 كليات و03 معاهد بارزين في كلية الطب، كلية التكنولوجيا، كلية العلوم، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، كلية علوم الطبيعة والحياة، معهد الهندسة المعمارية وعلوم الأرض، معهد البصريات وميكانيك الدقة، معهد

تنظم جامعة سطيف 1 فرحات عباس أبواب مفتوحة وفق النمطين الحضوري والافتراضي خلال الأيام الجارية ابتداء من يوم الأحد 17 جويلية إلى غاية يوم الأربعاء 20 جويلية، وذلك بقسم العلوم الفلاحية - مجمع الباز، حيث سخرت إدارة الجامعة في هذا الشأن ظروف الاستقبال الجيدة للطلبة الجدد المتحصلين على شهادة البكالوريا من خلال فريق من الأساتذة والموظفين المؤهلين والمختصين في البيداغوجيا وشؤون الطلبة، حرصا على توفير المرافقة اللازمة، للإجابة عن كافة الانشغالات والاستفسارات، وتقديم الارشادات والنصائح اللازمة من خلال تقديم فيديوهات تشرح مختلف مراحل التسجيل، مطويات، منشائر وبطاقات تقنية مفصلة لعروض التكوين المختلفة في الأطوار الثلاثة، وبالموازاة مع ذلك، تتيح الجامعة منصة إلكترونية للطلبة المتحصلين على شهادة البكالوريا، تمكنهم من اكتشاف رحاب الجامعة والتخصصات المتاحة على مستوى الكليات والمعاهد، من أجل الإحاطة بجميع المعلومات المفيدة المتعلقة بالتسجيلات الأولية والنهائية، فضلا على ميادين وفروع التكوين المتاحة على مستوى جامعة سطيف 1

الشَّعْبُ

الأسبوع العلمي بسطيف:

تنافس 9 دكاترة في مسابقة «أطروحتي في 180 ثانية»

من بين 117 دكتور جزائري مشارك، وذلك وفقا لمعايير مضبوطة لتقديم أطروحاتهم، السبت المقبل.

وسيحظى الفائزون الثلاثة بالمرتبة الأولى في كل موضوع بتكريم خلال الحفل الختامي لهذه التظاهرة العلمية الهامة التي تحمل شعار « نبدع..تبتكر..نؤمن» بحضور إمارات من الوزارة الوصية والشريك الاقتصادي والاجتماعي، كما جرى توضيحه.

وتهدف مبادرة تنظيم هذه المسابقة الوطنية إلى إرساء روح ثقافة التبادل والتميز في الفضاء الجامعي بين الفاعلين في المؤسسات الجامعية والبحثية وكذا الخدمات التابعة لقطاع التعليم العالي والبحث العلمي.

وذكر رئيس جامعة سطيف 1 بالمناسبة بأن «هذه المسابقة تعد فرصة لتسليط الضوء وإبراز جزء قليل جدًا مما يتم إنجازه بالجامعة الجزائرية من أجل مواكبة الاهتمامات الوطنية ومسايرة الجهود المبدولة في سبيل تحقيق تنمية مستدامة».

يتنافس 9 دكاترة من مؤسسات جامعية في المسابقة الوطنية «أطروحتي في 180 ثانية»، المنظمة ضمن الطبعة الثانية لتظاهرة الأسبوع العلمي (15-21 ماي) الجارية فعاليتها بجامعة فرحات عباس (سطيف-1)، حسب ما علم، الخميس، من المنظمين.

أكد رئيس جامعة سطيف، الأستاذ محمد الهادي لطرش في تصريح لوكالة الأنباء الجزائرية، أن هذه المسابقة يشارك فيها الدكاترة الذين ناقشوا أطروحاتهم حول مواضيع الطبعة الثانية من الأسبوع العلمي وهي «الأمن الطاقوي» و«الأمن الغذائي» وكذا «صحة المواطن» من جميع جامعات الوطن، مشيرا إلى أنهم سيرفعون يوم المسابقة تحدي لتقديم وشرح هذه الأطروحات في مدة لا تتجاوز 180 ثانية.

وتم انتقاء الدكاترة التسعة المتنافسين في التصنيفات على مستوى الندوات الجامعية الجهوية للوسط والغرب والشرق



UNIVERSITÉ

Clôture à Sétif de la 2^e édition de la Semaine scientifique

La 2^e édition de la Semaine scientifique nationale s'est clôturée, hier, à l'université Ferhat-Abbès Sétif, lors d'une cérémonie présidée par le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Abdelbaki Benziane, et en présence notamment du ministre de l'Agriculture et du Développement rural, Mohammed-Abdelhafid Henni, du conseiller du président de la République chargé des archives et de la mémoire nationale, Abdelmadjid Châchi, et du SG de l'Observatoire national de la société civile, Zoubir Mohamed Sofiane. Plusieurs étudiants ayant pris part à ce rendez-vous ont été distingués, et ce, après avoir présenté des projets scientifiques innovants en lien avec les thèmes, à savoir la sécurité énergétique, la sécurité alimentaire et la santé du citoyen. Les universités de Blida, d'Ouargla et de Constantine ont brillé à travers des projets créatifs. « Cette initiative s'inscrit dans la feuille de route du ministère, dont la stratégie vise à soutenir toute démarche permettant l'édification d'une base consistante pour le développement de la recherche », a souligné Benziane, qui a insisté sur la nécessité pour l'Université algérienne de se mettre au diapason des nouvelles technologies. D'où l'impératif de « généraliser la numérisation, ultime étape pour accéder au monde de l'intelligence artificielle ». Et de rappeler que l'organisation de cette Semaine scientifique a pour objectif de créer un esprit de compétitivité scientifique entre les chercheurs et les étudiants dans les différents établissements universitaires et de recherche. Il y a lieu de rappeler que les participants à cette Semaine sur la sécurité énergétique ont souligné, en ouverture de la semaine scientifique nationale, « la nécessité d'adopter un nouveau modèle énergétique basé sur les énergies renouvelables ». Ce forum a abrité des conférences, des projets de recherche, des clubs d'étudiants et des concours, pour lesquels 21 institutions universitaires ont pris part, à travers la présentation de 45 projets d'innovation.

■ S. Djerdi



EL MOUDJAHID

LA REVOLUTION PAR LE PEUPLE ET POUR LE PEUPLE

2^e SEMAINE SCIENTIFIQUE NATIONALE

LES PROJETS INNOVANTS DE L'UNIVERSITÉ

A Sétif, la semaine scientifique nationale organisée cette année à l'université Ferhat-Abbas dans un climat marqué par la concurrence, l'innovation et l'excellence, suscite l'intérêt de la communauté universitaire et du large public avides de découvrir plusieurs réalisations qui touchent aux 3 thématiques nationales portant sur la sécurité énergétique, la sécurité alimentaire et la santé du citoyen.

Plus de 1 000 étudiants, enseignants et chercheurs émanant de différentes universités du pays, participent à cet événement scientifique national qui se tient du 15 au 21 mai, lancé par Noureddine Ghouali, le secrétaire général du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique en présence du wali de Sétif, des présidents des conférences régionales, recteurs et chercheurs émanant des différentes universités du pays ainsi que des compétences de haut niveau qui ont animé les 12 conférences-débats portant sur ces 3 thématiques. Le secrétaire général du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, intervenant à cet effet, a rappelé l'importance que revêt une telle rencontre et la symbolique qu'elle porte à la veille de la célébration de la journée nationale de l'étudiant et du 60^e anniversaire de la fête de l'Indépendance. «Le 19 mai 1956, vos aînés ont répondu à l'appel de la patrie. Vous avez à charge aujourd'hui, en



Pas moins de 45 projets innovants ayant une relation directe avec les 3 thématiques de cette semaine scientifique sont exposés par 21 universités du pays, 18 autres par les clubs scientifiques ainsi que 7 réalisations du genre relevant du centre national de recherche.

espoirs de la nation, de relever les défis de la science et de la technologie pour construire une Algérie forte et prospère», a indiqué ce responsable en s'adressant aux nombreux étudiants qui prenaient place dans l'auditorium Mouloud Kassim-Nait

Belkacem. Pas moins de 45 projets innovants ayant une relation directe avec les 3 thématiques de cette semaine scientifique sont exposés par 21 universités du pays, 18 autres par les clubs scientifiques ainsi que 7 réalisations du genre relevant du

centre national de recherche. Les 9 meilleures thèses de doctorat portant sur ces mêmes axes et qui ont fait l'objet de soutenance durant l'année 2021 sont également en lice au titre de la complétion «Ma thèse en 180 secondes» qui a débuté avec 47 jeunes postulants. Le classement pour la première fois cette année des meilleures universités du pays et résidences universitaires sur la base de critères internationaux constitue un autre maillon fort de cet événement au terme duquel seront honorés des enseignants, chercheurs et recteurs décédés, à la retraite ou qui sont encore en activité. Un riche programme qui consacre aussi une place importante aux activités sportives et culturelles après la mobilisation de plus de 40 000 étudiants lors des phases éliminatoires. Les volets culturels et touristiques sont marqués par des représentations artistiques à la maison de la culture Houari-Boumediène et des excursions sur les lieux historiques de la région.

F. Zoghbi



RECHERCHE SCIENTIFIQUE **L'UNIVERSITÉ FERHAT-ABBAS À L'ASSAUT DU «TOP 500»**

La mise en cohérence de la recherche scientifique-développement technologique, la valorisation des ressources locales et l'ouverture vers l'international ont permis de franchir un bond qualitatif et de s'affirmer sur l'espace universitaire mondial par des productions scientifiques de haut niveau avec plus de 5.500 publications scientifiques internationales répertoriées sur la base de données transdisciplinaires au terme de l'année 2021.

L'université Ferhat-Abbas, à peine 40 années d'existence, arbore déjà 39.000 étudiants au compteur de ses 5 facultés et 3 instituts. Elle forme un pôle important dans la recherche avec 45 laboratoires dont plus de la moitié sont rattachés aux facultés des sciences et technologie. Même si les premières années d'existence ont été consacrées essentiellement à la formation académique, l'ambition affichée, avec le retour des premiers docteurs envoyés en formation à l'étranger, va à la recherche, marquée par 16 publications en 1995. La structuration de l'université en facultés et la promulgation du décret exécutif permettant la création de laboratoires et unités de recherche à la veille des



années 2000 vient consolider les ambitions des jeunes chercheurs, d'autant plus avec la création en 2008 de la direction générale de la recherche scientifique et du développement technologique qui impulse cette dynamique et permet à l'université de se tourner vers une recherche résolument orientée vers le développement et les préoccupations de la société. La mise en cohérence de la recherche scientifique-développement technologique, la valorisation des

ressources locales pour le développement durable ainsi que la préservation de l'environnement et l'ouverture vers l'international ont permis de franchir un bond qualitatif et de s'affirmer sur l'espace universitaire mondial par des productions scientifiques de haut niveau avec plus de 5.500 publications scientifiques internationales répertoriées sur la base de données transdisciplinaires au terme de l'année 2021, indique le vice-recteur chargé de la recherche scientifique, Mohamed Hamidouche, qui fait état de la nécessité de « fédérer les compétences et mutualiser les moyens avec une ouverture sur l'international et l'environnement socio-économique. » Pour la troisième année consécutive, l'université occupe la première place au niveau national et se classe dans l'intervalle 501-600^e place au classement T.H.E (Times Higher Education university Ranking). Nous ambitionnons de passer de la 140^e place en 2022 à la 100^e place dans le classement des jeunes universités et d'aller à la conquête du «TOP 500» pour le classement international», a ajouté notre interlocuteur.

F. Zoghbi



SEMAINE SCIENTIFIQUE NATIONALE DE SÉTIF **REMUE-MÉNINGES À L'UNIVERSITÉ**

Plus de 1.000 étudiants, enseignants et chercheurs des différentes universités du pays, participent à cet événement scientifique national du 15 au 21 mai, qui a été inauguré par Nouredine Ghouali, secrétaire général du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, et ce, en présence du wali, des présidents des conférences régionales, recteurs et chercheurs.

Nouredine Ghouali a rappelé l'importance que revêt une telle rencontre et la symbolique qu'elle porte à la veille de la célébration de la Journée nationale de l'étudiant et du 60^e anniversaire de la fête de l'Indépendance. Pas moins de 45 projets innovants,

ayant une relation directe avec les 3 thématiques de cette semaine scientifique, ont été exposés par 21 universités du pays.

Les 9 meilleures thèses de doctorat qui ont fait l'objet de soutenance en 2021 sont également en lice au titre de la complétion «Ma thèse en 180 secondes» qui a débuté avec 47 jeunes postulants. Le classement pour la première fois des meilleures universités du pays et résidences universitaires sur la base de critères internationaux constitue un autre maillon fort de cet événement au terme duquel seront honorés des enseignants, chercheurs et recteurs, décédés, à la retraite ou en activité.

F. Zoghbi



شمس الدين شيتور وزير التعليم العالي السابق يصرح من سطيف:

«الجزائر تنتج ألف ميغاواط من الطاقة المتجددة في ديسمبر القادم»

التعليم العالي باعتماد معايير عالمية وستنافس 109 جامعة عن المرتبة الأولى، كما سيتم اختيار أحسن إقامات جامعية لتشجيع التحسين ظروف التكفل بالطلاب الجامعي، بالإضافة إلى اختيار أحسن ابتكار علمي من بين 45 مشروع جامعي تم عرضه، و 18 مشروعا خاصا بالطلبة، بالإضافة إلى انتقاء واختيار أحسن أطروحة في الدكتوراة من بين 117 بحث علمي وأطروحة دكتوراة، وكلها مواضيع علمية تركز على الصحة والأمن الغذائي والطاقي ولها صلة بالمجتمع وتدخل في برنامج الحكومة وهذا لتطوير البلاد، والجامعة تسعى لتحقيق هذا الهدف، وسيتم الأسبوع القادم الإعلان عن النتائج وتوزيع الفائزين في مختلف الأنشطة العلمية والثقافية والرياضية و تكريم الأساتذة.

ص. بوشامة

كطاقة، فيما أكد «عبد المجيد عطار» وزير الطاقة السابق أن الجزائر باتت من الضروري عليها خلق مداخل أخرى وبديلة عن البترول والغاز لأن مع مطلع 2030 فإن مداخل البترول لا تكفي لتلبية متطلبات المجتمع الجزائري، رغم أن احتياطات الغاز والنفط كبيرة، لأن الجزائر تملك 1.7 مليار طن من احتياطات البترول و 2300 مليار م3 من احتياطات الغاز تحت الأرض، وجاء هذا خلال أول محاضرة بعد الإعلان الرسمي للأسبوع العلمي الوطني في طبعته الثانية بجامعة فرحات عباس بسطيف، تحت شعار «نأمن، نبعد، نبكر» والذي أشرف على افتتاحه «غوالي مراد» الأمين العام لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، وأكد أنه جاء هذا العام ميزا بأمور مقارنة بالعام الماضي حيث سيتم تصنيف مؤسسات

كشفت نهار أمس، شمس الدين شيتور الوزير السابق للتعليم العالي والبحث العلمي من جامعة فرحات عباس أن الجزائر ستنتج ألف ميغاواط من الطاقة المتجددة. الخضراء مطلع ديسمبر القادم، وتلتم في المستقبل إلى رفع الإنتاج إلى 35 ألف ميغاواط من هذه الطاقة المتجددة، وأن الجزائر تسعى لتطوير الطاقة المتجددة و هذا من خلال مبادرة اتفاقيات شراكة من الدول الصديقة مثل ألمانيا وإيطاليا والصين التي لها خبرة عالية في المجال، وبات من الضروري إنجاز معهد عالي للطاقة المتجددة و الانتقال الطاقوي وهذا لإخراج الجزائر من الطاقة الكامنة «البترول والغاز»، لأن مع مطلع 2050 فإن مداخل البترول التي تجنيها الجزائر لا تكفي حتى لسد الضرائب المفروضة عنها في استعمال البترول

في اليوم الأول من الأسبوع العلمي الوطني بسطيف الخبراء يحذرون من الطاقات الكامنة وينصحون بالطاقة الخضراء

● حذر خبراء ومختصون من الاستمرار في الاعتماد على الطاقات التقليدية، ونصحوا القائمين بضرورة التوجه السريع نحو خلق قاعدة للطاقة الخضراء، خاصة وأن كل المؤشرات توحي بأن عجزا ستعرفه البلاد في مجال الغاز تحديداً أفق سنة 2030. هذه التحذيرات، جاءت بعد افتتاح الأسبوع العلمي الوطني الذي تحتضنه المدينة الجامعية سطيف، بداية من أمس ولغاية 21 ماي المقبل، حيث أشرف الأمين العام لوزارة التعليم العالي على مراسم الاحتفال، متوها بانخراط الوزارة في استراتيجية الدولة والتحديات التي تواجهها، وهذا يتجسد حالياً من خلال المحاور الثلاثة الرئيسية للأسبوع الوطني، وهي الأمن الطاقوي والأمن الغذائي وصحة المواطن. الوزير السابق والأستاذ الجامعي، شمس الدين شيتور، دعا لثورة حقيقية ينخرط فيها الجميع لإنتاج الطاقة الخضراء، داعياً لتسريع وتيرة الذهاب نحو هذه الأهداف وبأقصى سرعة ممكنة، مشيراً إلى أن الطاقة الكامنة ستصبح من دون مردودية كبيرة في 2030، وستعرض عليها الكثير من الضرائب والغرامات بناء على مخلفاتها، وهي ثنائي أكسيد الكربون. ع. ربيشة

SÉTIF

Semaine scientifique sur la sécurité alimentaire, énergétique et la santé du citoyen

La deuxième édition de la Semaine scientifique de l'université Ferhat Abbas de Sétif sera lancée demain lundi sous le thème «La sécurité alimentaire, énergétique et la santé du citoyen», avec pour slogan «Créons... innovons... sécurisons», dans le cadre du programme de célébration du 60^e anniversaire de la fête de l'indépendance, a-t-on appris vendredi auprès des organisateurs. Cet événement scientifique important comprend des séminaires, des concours, des distinctions, des classements et autres activités, visant à diffuser la culture de la compétition et de l'excellence à l'université, avec la participation de tous les établissements d'enseignement supérieur du pays, a indiqué à l'APS le recteur de l'université Sétif 1, le Pr Mohamed El Hadi Latrache, à la veille de cette semaine scientifique.

«Les axes de cet événement scientifique important sont conformes à la stratégie de l'Etat en vue de parvenir à un développement durable», a encore ajouté le même responsable. M. Latrache a, dans ce sens, souligné que «l'université algérienne est aujourd'hui ouverte sur son environnement social et économique et participe à assurer la réalisation de cet objectif, notamment en fournissant les moyens et en proposant des alternatives pour assurer l'avenir des générations futures». Le même intervenant a estimé que l'initiative d'organiser cette semaine scientifique est «une occasion pour informer et mettre en avant ce qui se fait au sein de l'université algérienne pour se mettre au diapason des aspirations nationales et dans le cadre des efforts déployés pour parvenir à un développement durable». Le programme de ce rendez-vous comprend des

conférences scientifiques ayant trait aux sujets retenus pour cette semaine qui seront présentées par des professeurs, des chercheurs et des universitaires qui se distinguent par leur production scientifique, chacun dans sa spécialité, selon la fiche technique du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique consacrée à cet événement. Sous le titre «Ma thèse en 180 secondes», un concours national sera organisé au profit des docteurs algériens ayant soutenu leurs thèses de doctorat dans l'un des établissements universitaires d'Algérie, de janvier au 31 décembre 2021, avec des sujets liés à la sécurité alimentaire, la sécurité énergétique et la santé du citoyen. Pas moins de 117 docteurs de différents établissements universitaires du pays ont participé à ce concours, parmi lesquels 9 docteurs ont été sélectionnés lors de forums universitaires régionaux pour le Centre, l'Ouest et l'Est du pays, a-t-on détaillé, soulignant que les docteurs qualifiés devront concourir pour la première place dans chaque sujet et seront honorés au cours de la cérémonie de clôture de l'événement. Aussi, dans une initiative, la première du genre en Algérie, 109 établissements d'enseignement supérieur sur les 111 établissements du pays participeront à la première édition du classement national des établissements d'enseignement supérieur qui constitue «un nouveau défi» pour préparer ces établissements à «répondre mieux aux exigences des compétitions internationales en ma-

tière de classement», a-t-on soutenu. Cette classification s'appuiera sur un ensemble d'indicateurs quantitatifs répartis sur cinq (5) axes qui sont l'éducation, la recherche scientifique, le développement technologique, l'innovation, la gouvernance et l'ouverture à l'international. Des personnalités scientifiques et intellectuelles éminentes seront également honorées dans le cadre de cette manifestation, visant à valoriser et reconnaître les efforts et la production scientifique des professeurs et des chercheurs, ainsi que des responsables qui ont beaucoup donné au secteur de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique. Au cours de cette manifestation, 18 clubs scientifiques de nombreuses universités du pays se disputeront les premières places avec des projets novateurs dans chaque thématique (sécurité énergétique, sécurité alimentaire et santé du citoyen). Dans le chapitre des travaux innovants, 45 projets d'établissements universitaires et 7 projets de recherche concourront pour le premier prix, dans chaque thème. Ces activités s'ajoutent à de nombreuses autres activités culturelles et sportives qui seront organisées tout au long de cet événement scientifique, auquel participent plus de 38 000 étudiants de tous les établissements universitaires algériens, cela en plus de l'organisation d'une première compétition en Algérie pour choisir la meilleure résidence universitaire avec la participation de 61 directions des œuvres universitaires.

UNIVERSITÉ DE SÉTIF

Semaine nationale des sciences

L'Université Ferhat-

Abbas Sétif 1 va accueillir la 2^e édition de la Semaine nationale des sciences, qui débute aujourd'hui pour prendre fin le 21 mai prochain. En prévision de cet événement, le wali de Sétif a reçu, samedi dernier, le secrétaire général du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique et les membres du comité

chargé de la préparation d'une rencontre consacrée à trois thèmes : la sécurité alimentaire, la sécurité énergétique et la santé citoyenne. Selon le vice-recteur Lahcène Krache, «trois milliards de centimes ont été mobilisés pour cette manifestation qui verra la participation de tous les clusters et universités algériennes». Pour la première fois sera annoncé le classement national des universités algériennes. Le premier prix sera décerné à l'UFAS-1. Pour la troisième année consé-



tive, celle-ci a été classée première par le Times Higher Education, une publication britannique spécialisée dans le classement des universités. L'information a été publiée dans son édition du 15 février dernier. Par ailleurs, le classement de Times Higher Education (THE) Young Universities Ranking 2022 (universités âgées de moins de 50

ans) positionne l'UFAS 1 à la 140^e place à l'échelle mondiale ; elle était classée 132^e l'an dernier. Les autres universités algériennes sont positionnées au-delà de la 401^e place. Ainsi, l'Université Ferhat-Abbas, à vocation scientifique et technique depuis sa création en 1978, ne cesse de gagner des galons. «Le nouveau classement des universités couronne les efforts des responsables, des enseignants et des chercheurs», a déclaré Krache.

■ **Sadek Djordj**



EL MOUDJAHID
LA RÉVOLUTION PAR LE PEUPLE ET POUR LE PEUPLE

UNIVERSITÉ FERHAT-ABBÈS 1 SEMAINE SCIENTIFIQUE SUR LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

La deuxième édition de la Semaine scientifique de l'université Ferhat Abbas de Sétif sera lancée, aujourd'hui sous le thème «La sécurité alimentaire, énergétique et la santé du citoyen». Le recteur de l'université Sétif 1, le P^r Mohamed El Hadi Latrache a, dans ce sens, souligné que «l'université algérienne est aujourd'hui ouverte sur son environnement social et économique et participe à assurer la réalisation de cet objectif, notamment en fournissant les moyens et en proposant des alternatives pour assurer l'avenir des générations futures». L'intervenant estime que c'est là «une occasion pour mettre en avant ce qui se fait au sein de l'université algérienne pour se mettre au diapason des aspirations nationales et dans le cadre des efforts déployés pour un développement durable».

Sous le titre «Ma thèse en 180 secondes», un concours national sera organisé au profit des docteurs algériens ayant soutenu leurs thèses de doctorat dans un établissement universitaire d'Algérie, de janvier au 31 décembre 2021, sur des sujets liés à la sécurité alimentaire, la sécurité énergétique et la santé du citoyen.





الأسبوع العلمي الوطني: ضرورة إعداد نموذج طاقي جديد ومستدام لاستغلال الطاقات المتجددة

محور الأمن الطاقي بجامعة سطيف 1

2022, مايو 16 Last updated — By Setif News

نظمت جامعة فرحات عباس سطيف 1 اليوم الاثنين ندوة علمية تتمحور حول الأمن الطاقي على هامش افتتاح التظاهرة العلمية الوطنية حيث تمت أشغال هذه الندوة العلمية في قاعة المحاضرات كريم بلقاسم نايت بلقاسم، حيث دعا المشاركون من خلالها على ضرورة تبني نموذج طاقي جديد يعتمد على الطاقات المتجددة للسير نحو انتقال طاقي جديد.

وأوضح بخصوص هذا الشأن وزير الانتقال الطاقي والطاقات المتجددة السابق البروفيسور شمس الدين شيتور في محاضرة بعنوان "هل حياذ الكربون سينقذ البشرية" بأن اعتماد استعمال الطاقات الكامنة كالبترول والغاز ليس حلا طويل الأمد، حيث سيكون كلاهما مرفوضا ابتداء من سنة 2050، خاصة في ظل الصعوبات التي يواجهها العالم في مجال الطاقة، هذا ما يستوجب على الجزائر إلى الانطلاق في إيجاد آليات لازمة وحلول للتحرر التدريجي من التبعية للمحروقات مما قد تكون عليه الأسواق العالمية مستقبلا، كما تعتمد الجزائر على المحروقات بنسبة تقدر 98 بالمئة.

كما تطرق ذات المحاضر إلى الهيدروجين الأخضر و الذي قال عنه أنه: "سيكون المحرك الجديد وبديل الغاز الطبيعي في الجزائر بحلول سنة 2030"، مؤكدا على ضرورة التوجه والتحرك السريع نحو صناعة كاملة وشاملة لإنتاج الهيدروجين الأخضر في الجزائر باعتباره ثروة طاوية بديلة فريدة من نوعها".

وأشار في هذه المناسبة إلى استحداث معهد للانتقال الطاقي بالبلاد يضم جميع الإمكانيات الفكرية والتي تعكف على العمل بها بيد وفي اتجاه واحد في هذا المجال لمحاولة بعث أفكار جديدة تمكن من إيجاد بدائل وحلول للانتقال إلى الطاقات المتجددة والتخلص من الطاقات الكامنة في غضون السنوات المقبلة، وأن هذا المعهد سيساهم في تحقيق هذا الهدف المنشود.

ودعا البروفيسور بن شيتور من جهة أخرى إلى تعزيز الشراكة والتعاون مع بعض الدول الصديقة على غرار ألمانيا وإيطاليا لبناء قاعدة وأسس في هذا المجال في إشارة منه إلى أن "الجزائر تتوفر على جميع الإمكانيات لضمان انتقال حقيقي للطاقات المتجددة والطاقة الخضراء يلزمها آلية تنسيق ممنهجة لتحقيقها والوصول إليها".

وأبرز من جهته الخبير في الشؤون الطاقوية البروفيسور عبد المجيد عطار في مداخلته في إطار الندوات العلمية للأسبوع العلمي الوطني والتي كانت تحمل عنوان "التحديات الطاقوية في الألفية الثالثة"، إلى ضرورة خلق ثروات ومصادر جديدة سواء كانت فلاحية أو منجمية أو سياحية أو خدمية أو غيرها لتكون بدائل وتساهم في خلق اقتصاد قوي .

وقال السيد عبد المجيد عطار بأن: "الجزائر تستهلك حاليا 50 بالمئة من الإنتاج الإجمالي للنفط والغاز، وأن الاستهلاك الطاقي الداخلي يزداد بنسبة 6 بالمئة كل سنة مما يستوجب تغيير تنظيم الاستهلاك الطاقي في الجزائر وكذا النموذج الطاقي في غضون سنتي 2028 و 2030".

أميرة سماش



الحدث

سطيف: الأسبوع العلمي الوطني كفاءات طلابية متميزة وإبراز للمواهب لتحقيق طموحاتها لمستقبل أفضل

2022 17 مايو | Last updated: 17:56 | 566 News

يشكل الأسبوع العلمي الوطني المنظم بجامعة الباز سطييف خلال الفترة الممتدة من 15 إلى غاية 21 ماي في الطبعة الثانية له، وتحت إشراف كل من السيد الأمين العام لوزارة التعليم العالي نور الدين غوالي وبمعية السيد مدير الجامعة سطييف "محمد الهادي لطروش" وبحضور السادة أعضاء اللجنة المحلية بسطييف بالإضافة إلى أفراد الأسرة الجامعية من مدراء وأساتذة وباحثين وطلبة من جميع جامعات التراب الوطني، تحت شعار "نبتكر... نبدع... نؤمن" فرصة سانحة لاكتشاف العديد من المواهب والأفكار الفريدة من نوعها لطلبة أبداعوا وتميزوا في عدة مجالات خاصة تلك المتعلقة بالتكنولوجيا الحديثة والرقمنة، وذلك من أجل إبراز كل الإمكانيات والقدرات التي تملكها الجامعات الجزائرية بهدف تحقيق مستقبل أفضل.

انطلقت اليوم الاثنين بولاية سطييف فعاليات التظاهرة العلمية الوطنية والممتدة من 15 إلى غاية 21 ماي في طبعتها الثانية، والتي تحمل شعار "نبتكر... نبدع... نؤمن" حيث عرفت مشاركة العديد من مدراء وأساتذة وباحثين وطلبة من جل جامعات الجزائر والذي احتضنته جامعة سطييف وتزامنا مع اليوم الوطني ليوم الطالب 19 ماي 1956 وسيتينة استقلال الجزائر. حيث ضمت العديد من الأجنحة لهذا الفضاء العلمي والتي تخص مجالات مختلفة يتم فيها تبادل الأفكار والخبرات بتنوع مضامينها بين الطلبة القادمين من مختلف جامعات الوطن، وبالأخص تلك المتعلقة بالمجال التكنولوجي والرقمي، واعتبارها واجهة مشرقة لكفاءات واعدة تستحق الاهتمام وتجسيد أفكارها في شتى العيادين وعلى جميع الأصعدة، كما يتضمن برنامج هذه الفعالية العلمية إلقاء محاضرات وندوات علمية وعروض أعمال وإنجازات، وأيضا نشاطات رياضية وثقافية وسيباحية تنظم طيلة هذه الأيام وعلاوة على هذا سيتم تنظيم مسابقة أولى بالجزائر لاختيار أحسن إقامة جامعية بمشاركة 61 مديرية للخدمات الجامعية بالإضافة إلى مسابقة أفضل أطروحة على غرار التكريمات والدوائر الرياضية والثقافية التي سوف تعرفها هذه التظاهرة.

افتتحت اليوم الاثنين الطبعة الثانية لهذه الفعالية الوطنية والتي تتدرج ضمن ثلاثة محاور رئيسية وهي: الأمن الطاقوي والأمن الغذائي وصحة المواطن، بكلمة ألقاها مدير جامعة فرحات عباس سطييف السيد "محمد الهادي لطروش" والذي تقدم من خلالها بشكر جميع الحضور وكل المشاركين بتقديم الدعم وكافة الجهود المادية والمعنوية من أجل إنتاج هذه التظاهرة العلمية وبالأخص وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

وفي ذات السياق يقول مدير الجامعة محمد الهادي لطروش: "إن المدينة الجامعية ومدينة سطييف ستعيش أسبوع زاهر ومليء بالحياة والنشاط، وستبتهج بالحضور المكثف والمتنوع لعديد الباحثين من مختلف المؤسسات وجامعات الوطن، والذي تزامن مع الذكرى التي خلدتها التاريخ وهو اليوم الوطني للطلبة 19 ماي 1956 وهو ذكرى عزيزة على كل الشعب الجزائري كما سيكون له برنامج خاص للاحتفال بهذا اليوم المجيد وكذلك التحضير لاحتمالات الذكرى الخالدة الذكرى السيتينة لاستقلال الوطن العالي الجزائر".

وأضاف السيد محمد الهادي لطروش بأنه: "سيستمر في خدمة العلم والابتكار ورفع التحديات من أجل التقدم والتنمية المستدامة للبلاد".

وأجملت الكلمة إلى والي ولاية سطييف السيد "كمال عبلة" والذي أعرب عن امتنائه لحضور مثل هذه التظاهرة العلمية والأثرية وتمنى لكل من حضر لهذه الفعالية الإقامة الطيبة، كما أكد أن الجامعة تعد البيئة العلمية للتنمية وفضاء للتجارب والحوار الإيجابي كما أن لها دور فعال في صناعة الكفاءات ونخبة الأمة لرفي الوطن وتطوره.

وأنقى الأمين العام للتعليم العالي والبحث العلمي السيد "نور الدين غوالي" بدوره كلمته حول هذه التظاهرة بأنها تهدف إلى تعزيز الثقافة العلمية وتبادل المعارف والخبرات التقنية والعلمية في إطار تمكين الطلبة من القيام بأعمال ميدانية في الوسطين المهني والجامعي.

وأكد في هذا الصدد السيد "نور الدين غوالي" إلى ضرورة إحداث تغييرات في قطاع التعليم العالي والبحث العلمي لمواكبة التطورات الحاصلة على مستوى هذا القطاع، وإجراء حركة تغيير واسعة عليه لتطويره لضمان الانفتاح على المحيط الاقتصادي والوطني والدولي، والسير في مصاف تصنيفات الجامعات الدولية العالمية.

وبشار إلى أن التظاهرة العلمية حضرها كل من والي ولاية سطييف ورئيس المجلس الشعبي البلدي والسلطات المدنية والعسكرية والقضائية هذا على غرار أعضاء الأسرة الجامعية بمؤسساتها الجامعية والخدمات والموزعة عبر كافة التراب الوطني.

أميرة سماش





الشَّعَبُ

التصنيف الوطني لمؤسسات التعليم العالي تتويج جامعة هواري بومدين بالمرتبة الأولى

العلمي عبد الياقي بن زيان، خلال إشرافه بقاعة المحاضرات سراجود قاسم نايت بلقاسم على تكريم الجامعات الثلاث الفائزة، أن هذه الأخيرة سوف تحظى بمراقبة القطاع للتمكن من التواجد ضمن 500 جامعة الأولى في التصنيف العالمي وهو الهدف المنشود المبرج في برنامج عمل الحكومة (2021 - 2024).

التوالي الجامعي أوبريكر، بتايد (تلمسان) وفريجات عباس (سعيد)، فيما تحصلت جامعة محمد بوضعاف (المسيلة) وجيلالي الياوي (سعيد) بلعباس) على المرتبتين الرابعة والخامسة على التوالي في هذا التصنيف، الذي شمل 26 مؤسسة جامعية تد الأولى في تصنيف مؤسسات التعليم العالي الجزائرية. وأكد وزير التعليم العالي والبحث

توجت جامعة هواري بومدين للعلوم والتكنولوجيا بالجزائر العاصمة، بالمرتبة الأولى في التصنيف الوطني لمؤسسات التعليم العالي الجزائرية، المنظم لأول مرة بإجازة، في إطار تظاهرة الأسبوع العلمي الذي اختتمت فعالياته، أمس، بجامعة فوجات عباس (مضيف 1). عانت المرتبتان الثانية والثالثة على



وزير التعليم العلمي والبحث العلمي يصرح من سطيف

إعادة تنظيم التكوين في شهادة المهندس في التكنولوجيا والهندسة المعمارية الموسم القادم

■ جامعة هواري بومدين للتكنولوجيا تتصدر المرتبة الأولى وطنيا

الجامعة «عين الباي 3» بجامعة قسنطينة، وبالمنااسبة تم الإعلان عن المراتب الثلاث الأولى لأطروحات دكتوراه من بين 117 أطروحة شاركت في المناقشة لسنة 2021، والتي تناولت موضوع الصحة والأمن الغذائي والطاقوي وكانت المرتبة الأولى في الصحة للدكتورة في علم الوراثة، «زيدون حسناء» من جامعة قسنطينة في موضوع الخلل في نمو الخلايا الجنسية، أما في الأمن الغذائي فعادت للطالب الدكتور «إبراهيمي محمد» من جامعة الجزائر في موضوع تشخيص أمراض النباتات عن طريق الذكاء الاصطناعي، أما الأمن الطاقوي فعادت للطالبة الدكتوراه «بن نفور أميمة» من جامعة وهران، حيث نال كل واحد منهما جائزة 50 مليون سنتيم مهداة من مؤسسات عمومية، كما تم تكريم المؤسسات الجامعية الفائزة في الابتكار العلمي من بين 70 عرضا، والنوادي العلمية من بين 45 ناديا علميا مشاركا، وأحسن معهد للبحث العالمي، بالإضافة إلى تكريم عائلات شخصيات علمية انتقلت إلى جوار ربها على غرار «أبو القاسم سعد الله» الملقب بشيخ المؤرخين، كما تم تكريم المتقاعدين من قطاع التعليم العالي وأول عميدة بالجزائري السيدة «كسبر آسيا»، والفائزين في منافسات النشاطات الرياضية والثقافية ممن تم انتقاؤهم من بين 40 ألف طالب مشارك من جامعات الوطن.

ص. بوشامة

العلمي في طبعته الثالثة للسنة القادمة سيكون بجامعة وهران وتتضمن محاوره الماء والبيئة والتنمية المستدامة، ولأول مرة سيتم تنظيم أولمبياد الرياضيات ومسابقات «الهكاثون». جاء هذا خلال إشرافه على اختتام فعاليات الحفل النهائي للأسبوع العلمي الوطني في طبعته الثانية بجامعة فرحات عباس بسطيف، رفقة وزير الفلاحة والتنمية الريفية وغيرها من الشخصيات الوطنية، وأكد الوزير أنه لأول مرة يعتمد نظاما رقميا خاصا بتصنيف المؤسسات التعليمية العالي الجزائرية، وهو الهدف المنشود المدرج في عمل الحكومة، لانتقاء خمس جامعات ومرافقتها لتمكين من التوزيع ضمن 500 جامعة الأولى في التصنيف العالمي، حيث كانت المرتبة الأولى لجامعة العلوم والتكنولوجيا «هواري بومدين» بالجزائر العاصمة، أما المرتبة الثانية فكانت لجامعة «هاني لطرش» بتلمسان فيما حازت جامعة «فرحات عباس» بسطيف على المرتبة الثالثة، أما المرتبة الرابعة فكانت من نصيب جامعة «محمد بوضياف» بالمسيلة والمرتبة الخامسة لجامعة «جلالي ليايس» من سيدي بلعباس، كما تميزت هذه الطبعة أيضا باختيار أحسن إقامة جامعية من حيث النظافة والمتاد وتواجد مختلف الشبكات، أين عادت المرتبة الأولى للإقامة الجامعية «العالية» بجامعة باب الزوار، أما أحسن إقامة متوسطة النشأة فكانت لـ «بوحسينة كريمة» بجامعة تلمسان، فيما عادت المرتبة الأولى للإقامة حديثة النشأة للإقامة

أكد، نهار أمس، عبد الباقي بن زيان، وزير التعليم العلمي والبحث العلمي أن برنامج عمل القطاع المتضمن في مخطط الحكومة خلال الفترة الممتدة بين 2021/2024، يعالج كبرى الملفات التي تهدف إلى تحقيق انتقال نوعي متعدد الأبعاد في مجال التنظيم والتكوين والبحث العلمي والتفتح على المحيط العلمي والاقتصادي والحكومة الجامعية والتفتح على المحيط الدولي، وأوضح أنه تأتي في مقدمة هذه الملفات، مشاريع النصوص التنظيمية التي سيتم وضعها حيز الخدمة مطلع الدخول الجامعي المقبل، لتجسيد مختلف الإصلاحات التي أمر بإجرائها رئيس الجمهورية على منظومة التعليم العالي، حيث تم الانتهاء من بعضها، فيما لا يزال البعض في مرحلة الإعداد وسيقدم قريباً إلى الجهات المعنية، ومنها المرسوم التنفيذي الذي سينظم التعليم والتكوين في الليسانس والماستر والدكتوراه، وأعطى التكوين، ويعيد بعث الحصول على شهادة المهندس في التكنولوجيا والهندسة المعمارية، وإنشاء مدارس للدكتوراه، كما يضبط مشروع هذا المرسوم الجوانب ذات الصلة بنظام الدراسات والتكوين وجعلها تتماشى والمستجدات الوطنية والدولية، وكذلك مشروع مرسوم التنفيذي المتعلق بالقانون الأساسي للتعليم العالي، ومراجعة القانون الأساسي للأستاذ الباحث، الذي هو في طور المناقشة، وكذلك مشروع إنشاء الوكالة الوطنية لضمان الجودة، كما أكد الوزير أن الأسبوع

شمس الدين شيتور وزير التعليم العالي السابق يصرح من سطيف:

«الجزائر تنتج ألف ميغاواط من الطاقة المتجددة في ديسمبر القادم»

التعليم العالي باعتماد معايير عالمية وستنافس 109 جامعة عن المرتبة الأولى، كما سيتم اختيار أحسن إقامة جامعية تشجيعا لتحسين ظروف التكفل بالطلاب الجامعي، بالإضافة إلى اختيار أحسن ابتكار علمي من بين 45 مشروع جامعي تم عرضه، و 18 مشروعا خاصا بالطلبة، بالإضافة إلى انتقاء واختيار أحسن أطروحة في الدكتوراه من بين 117 بحث علمي وأطروحة دكتوراه، وكلها مواضيع علمية تركز على الصحة والأمن الغذائي والطاقي ولها صلة بالمجتمع وتدخل في برنامج الحكومة وهذا لتطوير البلاد، والجامعة تسعى لتحقيق هذا الهدف، وسيتم الأسبوع القادم الإعلان عن النتائج وتوزيع الفائزين في مختلف الأنشطة العلمية والثقافية والرياضية و ص. بوشامة

كطاقة، فيما أكد «عبد المجيد عطار» وزير الطاقة السابق أن الجزائر تراثت من الضروري عليها خلق مداخل أخرى وبديلة عن البترول والغاز لأن مع مطلع 2030 فإن مداخل البترول لا تكفي لتلبية متطلبات المجتمع الجزائري، رغم أن احتياطي الغاز والنقل كبيرة، لأن الجزائر تملك 1.7 مليار طن من احتياطي البترول و 2300 مليار م3 من احتياطات الغاز تحت الأرض، وجاء هذا خلال أول محاضرة بعد الإعلان الرسمي للأسبوع العلمي الوطني في طبيعته الثانية بجامعة فرحات عباس بسطيف، تحت شعار «نأمن، نبعد، نبكر» والذي أشرف على افتتاحه «غوالي مراد» الأمين العام لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، وأكد أنه جاء هذا العام ميزا بأمور مقارنة بالعام الماضي حيث سيتم تصنيف مؤسسات

كشف نهار أمس، شمس الدين شيتور الوزير السابق للتعليم العالي والبحث العلمي من جامعة فرحات عباس أن الجزائر ستنتج ألف ميغاواط من الطاقة المتجددة. الخضراء مطلع ديسمبر القادم، وتلتم في المستقبل إلى رفع الإنتاج إلى 35 ألف ميغاواط من هذه الطاقة المتجددة، وأن الجزائر تسمى لتطوير الطاقة المتجددة وهذا من خلال مبادرة اتفاقيات شراكة من الدول الصديقة مثل ألمانيا وإيطاليا والصين التي لها خبرة عالية في المجال، ويات من الضروري إنجاز معهد عالي للطاقة المتجددة و الانتقال الطاقوي وهذا لإخراج الجزائر من الطاقة الكامنة «البترول والغاز»، لأن مع مطلع 2050 فإن مداخل البترول التي تجنيها الجزائر لا تكفي حتى لسد الضرائب المفروضة عنها في استعمال البترول