

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الديوان
خلية الإعلام والاتصال

العرض الصحفي الخاص بالقطاع
من مواقع الأنترنت الإخبارية الإلكترونية
ليوم الخميس 28 نوفمبر 2024

اختتام أشغال الاجتماع السنوي للأكاديميات الإفريقية للعلوم بالجزائر العاصمة



الجزائر- اختتمت مساء اليوم الأربعاء بالجزائر العاصمة، أشغال الاجتماع السنوي لأكاديميات العلوم الإفريقية للعلوم (AMASA 2024)، الذي احتضنه المركز الدولي للمؤتمرات "عبد اللطيف رحال".

وبالمناسبة، أوضح رئيس الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيات، محمد هشام قارة، أن الجزائر "منخرطة في شبكة الأكاديميات الإفريقية للعلوم منذ سنة 2018، وأن احتضانها لهذه الطبعة يندرج في إطار إرادة وتوجيهات رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون بتعزيز العلاقات مع إفريقيا في مختلف المجالات، على غرار الاقتصاد والبحث العلمي والأكاديمي".

وأبرز السيد قارة بالمناسبة "أهمية مناقشة مواضيع صحة المواطن، الكوارث الطبيعية وتأثيرها على البيئة والصحة"، وكذا ضرورة "تفعيل التعاون بين الباحثين الأفارقة والعمل على الحد من هجرتهم نحو بلدان أخرى"، علاوة على "حماية موارد وثروات القارة، واستغلالها محليا، وذلك باعتماد التكنولوجيا والتحكم فيها في جميع الميادين".

من جانب آخر، أشار المتحدث إلى "الاتفاق على توقيع مشروع تعاون بين الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيات و أكاديمية فلسطين للعلوم والتكنولوجيا، تحت عنوان "جسر العلوم"، مشيرا إلى أن هذا الاتفاق سيتم بموجبه "تنظيم مؤتمرات علمية ثنائية، تأطير الطلبة الفلسطينيين من طرف أساتذة جزائريين في مختلف الميادين واستقبال بعثات طلابية وأكاديمية"، وذلك في إطار "الدعم الدائم الذي توليه الجزائر للقضية الفلسطينية وباقي القضايا العادلة في العالم".

وبخصوص موضوع "اعتماد تقنيات الذكاء الاصطناعي في المجال الطبي"، لفتت أستاذة الطب وعضو الأكاديمية التونسية للعلوم والآداب والفنون، حبيبة بوحامد الشعبوني، إلى أن الطرق الحديثة والعصرية في دراسة الجينات البشرية "تعتمد كثيرا على التكنولوجيا، الإعلام الآلي وتقنيات الذكاء الاصطناعي، الذي أصبحت له عدة استعمالات في مجال الطب على غرار الدراسات البيولوجية، الجينات وغيرها".

وأضافت أن هذه التقنيات "تساعد الطبيب في عملية التشخيص والكشف وفي معالجة البيانات الهائلة في وقت قصير"، داعية المنظومات الصحية في البلدان الإفريقية إلى "اعتماد تقنيات الذكاء الصناعي في مجال الطب".

بدوره أكد الأكاديمي من جمهورية الكونغو الديمقراطية، تشيلولو ليون، على "فوائد الرقمنة في قطاع الصحة"، داعيا الدول الإفريقية إلى "التكيف مع تقنيات الذكاء الاصطناعي حتى لا تتأخر تكنولوجيا"، مقترحا "نهجا جماعيا لمحاربة ظاهرة هجرة الأدمغة الإفريقية في مختلف المجالات، لاسيما الطب والتكنولوجيا إلى بلدان العالم".

وبذات المناسبة، تم منح "جائزة العالم الإفريقي" لكل من البروفيسور المختص في الهندسة المدنية من جامعة سيدي بلعباس، تونسي عبد الواحد، والبروفيسور المختص في الطب العقلي من جامعة كاب تاون بجنوب إفريقيا، دان ستاين، كما تم الإعلان عن احتضان الأكاديمية التونسية للعلوم والآداب والفنون النسخة القادمة للاجتماع السنوي للأكاديميات الإفريقية للعلوم.

اجتماع الأكاديميات الإفريقية للعلوم : عرض تقرير حول خفض نسبة الكربون المنبعث من وسائل النقل في إفريقيا

الجزائر - عرضت شبكة الأكاديميات الإفريقية للعلوم بمناسبة إنعقاد اجتماعها السنوي، الجارية أشغاله بالمركز الدولي للمؤتمرات "عبد اللطيف رحال" (الجزائر العاصمة)، تقريرا حول إمكانية خفض نسبة الكربون المنبعث من وسائل النقل في إفريقيا، بهدف تحقيق انتقال نحو أنظمة نقل أكثر استدامة.

ويتناول هذا التقرير، الذي أعد بالتعاون بين شبكة الأكاديميات الإفريقية للعلوم والشبكة الدولية للشراكة بين الأكاديميات، "التحديات والفرص المتاحة لتحقيق انتقال نحو أنظمة نقل أكثر استدامة"، بالإضافة إلى "تقديم مجموعة من التوصيات لتوجيه جهود الدول الإفريقية لتحقيق هذا التحول".

كما تمت الإشارة خلال ذات العرض إلى أن قطاع النقل، "يساهم بربع الانبعاثات العالمية من الغازات، و يلعب دورا محوريا في التنمية الاقتصادية لإفريقيا"، حيث أنه في ظل "التوقعات بزيادة هذه الانبعاثات أصبح تحول هذا القطاع نحو اقتصاد منخفض الكربون أولوية ملحة".

كما رسم التقرير "صورة شاملة للوضع الراهن، مع تحديد التحديات الواجب مواجهتها، وكذا اقتراح مسارات للانتقال نحو نقل أكثر استدامة"، و ذلك بالاستناد إلى "تحليل عميق للسياسات والقدرات المؤسسية والأطر التنظيمية".

وعلاوة على ذلك أبرز التقرير "أهمية العلم والتكنولوجيا والابتكار في تطور قطاع النقل في إفريقيا"، مع الدعوة إلى "تسريع اعتماد التقنيات الناشئة، على غرار الطاقة المتجددة إلى جانب التأكيد على أهمية التنسيق بين السياسات وتطوير البنية التحتية".

من جانب آخر شددت الوثيقة على "دور المركبات الكهربائية والبنية التحتية المرتبطة بها والتي أثبتت أنها عامل حاسم لتحسين الوضع الاجتماعي والاقتصادي للقارة ومكافحة تغير المناخ"، كما اقترحت "إنشاء أدوات تمويل لتحديث أنظمة الشبكات الكهربائية وتحسين البنية التحتية للنقل العام".

وبهذا الخصوص، أكد رئيس شبكة الأكاديميات الإفريقية للعلوم، ماهوتون نوربرت هونكونو أن تكييف توصيات تقرير تحول قطاع النقل في إفريقيا نحو اقتصاد منخفض الكربون أمر "بالغ الأهمية"، مبرزا أهمية "اقتراح تعزيز التعاون بين المؤسسات الإقليمية والحكومات والشركات و مؤسسات البحث لتطبيق حلول مستدامة وفعالة".

إلى مصاف المؤسسات الدولية

محروق تبرز دور مخبر الدراسات القانونية في الارتقاء بالمؤسسات الجامعية الجزائرية

والتطبيقية. هذه المجلة، التي حازت على الترتيب الدولي ISSN 2800-1060 للطباعة وISSN 2830-9898 للنسخة الإلكترونية)، تعد منبراً علمياً ذا مصداقية، تصدر كل ستة أشهر وتتيح للباحثين التفاعل مع كل جديد في المجال. تسعى إدارة المخبر إلى الارتقاء بالمؤسسات الجامعية الجزائرية إلى مصاف المؤسسات الدولية من خلال تفعيل البحث العلمي المستمر، وتعزيز الشراكة بين البحث الأكاديمي والمحيط الخارجي، وهو ما يعكسه النشاط المتنوع للمخبر من ورشات علمية، ملتقيات وطنية ودولية، قوافل علمية، وكذلك تعاون مع مختلف القطاعات الأكاديمية والمجتمعية. في الختام، يعد مخبر الدراسات القانونية التطبيقية مركزاً حيويًا لبحث وتطوير القانون في الجزائر، ويشكل مرجعاً مهماً للباحثين في مختلف التخصصات القانونية، مما يعزز من مكانة الجزائر العلمية على الساحة الدولية.

سامي سعد

سمشلتة" لإرساء القيم العلمية الأصيلة التي تسهم في نهضة المجتمع المعرفية، من خلال إنتاج أبحاث علمية تسهم في خدمة المجتمع وتعزيز التنمية الاجتماعية والاقتصادية. ويشتمل المخبر على أربع فرق بحثية متخصصة، تركز على مجالات قانونية حيوية ومهمة. الفريق الأول، يتناول قضايا الأسرة بين الأصالة والتجديد، في حين يركز الفريق الثاني، على التشريعات العقابية المستحدثة. أما الفريق الثالث، فيتم تخصص في دراسات العقود والمسؤولية المدنية والإدارية، بينما يتناول الفريق الرابع التحول الرقمي والذكاء الاصطناعي في البيئة القانونية. هذه الفرق تعمل بتنسيق وثيق وتحت إشراف باحثين مؤهلين، بما يساهم في تقديم أبحاث دقيقة وفعالة تخدم تطور القانون في الجزائر. إضافة إلى ذلك يمتلك، حسب المندوبة، المخبر مجلة الدراسات القانونية التطبيقية، التي تتيح للباحثين والقراء نشر أبحاثهم ودراساتهم العلمية في مختلف الجوانب القانونية النظرية

أبرزت، البروفيسور كريمة محروق، مديرة مخبر الدراسات القانونية التطبيقية بكلية الحقوق جامعة الإخوة منتوري لدى نزولها ضيفة على إذاعة قسنطينة، أهمية مخبر الدراسات القانونية التطبيقية في كلية الحقوق جامعة الإخوة منتوري، باعتباره من أهم المراكز البحثية التي تسهم بشكل فعال في تطوير البحث العلمي في المجال القانوني، حيث تم تأسيسه في 5 فيفري 2020 بموجب قرار رسمي، ويهدف إلى تحقيق مجموعة من الأهداف الأساسية في مجال البحث والتنمية القانونية.

وحسب المندوبة، فإنه يعتبر المخبر منصة علمية متخصصة تهدف إلى تعزيز وتحقيق أهداف البحث العلمي، من خلال دعم الباحثين ومساعدتهم في نشر أبحاثهم العلمية سواء إلكترونياً أو ورقياً. كما يسعى المخبر، إلى تقديم جسر للتواصل الأكاديمي بين الباحثين من مختلف التخصصات القانونية، حيث يعمل على خلق بيئة علمية قادرة على الجمع بين النظرية والتطبيق بشكل متكامل. ويُعتبر المخبر بمثابة

التزاما منه بدعم المبادرات العلمية وتعزيز الابتكار مجمع اتصالات الجزائر يرافق الاجتماع السنوي للأكاديميات الإفريقية للعلوم

جلسات علمية مكثفة وورش عمل تهدف إلى تعزيز النقاش حول كيفية استغلال الموارد والعلوم لتحقيق التنمية المستدامة. كما يشمل البرنامج، محاور تتناول الحلول المبتكرة للتحديات البيئية والاقتصادية والاجتماعية التي تواجه إفريقيا. يمثل احتضان الجزائر لهذا الحدث فرصة لتعزيز الروابط العلمية بين دول القارة، وإبراز دورها الريادي في قيادة الجهود الرامية إلى تحقيق التنمية الشاملة والمستدامة في إفريقيا.

محمد بوسلامة

أنحاء القارة الإفريقية. ويهدف هذا الحدث، إلى مناقشة قضايا محورية تتعلق بتعزيز الابتكار وتطوير التعاون العلمي والتكنولوجي بما يخدم تحقيق التنمية المستدامة في إفريقيا. وأشار مجمع اتصالات الجزائر في بيانه إلى أن دعمه لهذا الحدث يعكس التزامه الراسخ بتعزيز المبادرات العلمية التي تسهم في ترسيخ مكانة الجزائر كمركز للمعرفة والابتكار في القارة الإفريقية. ويأتي هذا الدعم، كجزء من استراتيجية المجمع للمساهمة في التنمية المستدامة عبر تسخير التكنولوجيا والعلوم لخدمة المجتمعات. ويتضمن برنامج التجمع،

أعلن مجمع اتصالات الجزائر عن مرافقة الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيا، في تنظيم الاجتماع السنوي للأكاديميات الإفريقية للعلوم (AMASA 2024). ويقام هذا الحدث البارز تحت شعار "الموارد والعلوم والتكنولوجيا من أجل التنمية في إفريقيا" وذلك في الفترة من 26 إلى 28 نوفمبر الجاري، في المركز الدولي للمؤتمرات عبد اللطيف رحال بالعاصمة الجزائرية، تحت رعاية رئيس الجمهورية عبد المجيد تبون. يعد هذا التجمع، تجمعا علميا من الدرجة الأولى، يجمع نخبة من الأكاديميين والخبراء من مختلف

تحت شعار هذه السنة "لنعمل معا من أجل رعاية صحية شاملة" تعليمية وزارية للجامعات لتنظيم تظاهرات تحسيسية ضد مخاطر "السيدا"

متنوعة خاصة بهذه المناسبة موجهة للطلبة باشتراك المجتمع المدني النوادي العلمية، ووحدات الطب الوقائي التابعة لمؤسساتكم، تحت شعار هذه السنة سلنعمل معا من أجل رعاية صحية شاملة " وفي هذا السياق التمسست موافاتها ببرنامج حول الأنشطة المزمع تنظيمها لإحياء هذه المناسبة.

سامي سعد

من كل سنة، تنظم سنويا، تظاهرات على مستوى المؤسسات الجامعية والخدماتية الهدف منها تحسيس الطلبة وتوعيتهم من هذا الداء الذي يمثل خطرا على صحة الفرد والمجتمع بصفة عامة، وصحة الطلبة في الوسط الجامعي بصفة خاصة. ولإنجاح هذه التظاهرات، أمرت وزارة التعليم العالي من الجامعات إعداد أنشطة تحسيسية وإعلامية

راسلت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، رؤساء الندوات الجهوية ومدراء مؤسسات التعليم العالي وكذا لمدير العام للديوان الوطني للخدمات الجامعية ومدراء الخدمات الجامعية، من أجل إحياء اليوم العالمي للسيدا لسنة 2024. وأوضحت وزارة التعليم العالي في إرسالياتها، أنه في إطار إحياء اليوم العالمي لمكافحة مرض الإيدز "السيدا" المصادف للفتاح (1) ديسمبر

المسابقة الوطنية الجامعية للخط العربي والزخرفة:

71 طالبا في ضيافة البلدية

وتتشكل لجنة التحكيم من أساتذة في الخط العربي والزخرفة ذي مستوى عال على غرار الخطاط الدولي عبد الرحيم مولاي ورضوان شكال عقاري في الخط العربي والأساتذة صوفيا درهور وتوفيق عيادي وغيرهم في فن الزخرفة.

ويتضمن برنامج هذه المنافسة التي تحتضنها الإقامة الجامعية للبنات "بن بولعيد" على مدار ثلاثة أيام، إلى جانب المسابقة الوطنية في الخط العربي والزخرفة، تنظيم معرض فني يضم مختلف أعمال الطلبة المشاركين في الطبقات السابقة، ورحلة إلى مرتفعات الشريعة، يتم خلالها برمجة ورشة أعمال فنية في الهواء الطلق، على أن تختتم التظاهرة بتتويج الفائزين الأوائل في هذه الطبعة.

ق/ث



"فرصة لتطوير مواهبهم والاحتكاك بخطاطين من مختلف جامعات الوطن والاستفادة من خبرات أساتذة لجنة التحكيم التي تتولى تقييم أعمالهم.

تصاعديا" في عدد المشاركين، حيث سجلت الطبعة السابقة 55 مشاركا. من جهتهم، اعتبر العديد من الطلبة المشاركين أن هذه المسابقة بمثابة

تعرف الطبعة التاسعة للمسابقة الوطنية الجامعية للخط العربي والزخرفة التي انطلقت، الثلاثاء، بالبلدية، مشاركة 71 طالبا جامعا يمثلون مختلف المؤسسات الجامعية.

وأوضح مدير الخدمات الجامعية للبلدية، جمال عقاب، خلال إشرافه على انطلاق منافسات هذه المسابقة التي تحمل شعار "خطوط ملهمة، تراث مستدام"، أنه جرى تنظيم هذه الطبعة التي تعرف مشاركة 71 طالبا يمثلون 23 مؤسسة، منها 12 جامعة و8 مديريات خدمات جامعية وثلاث مدارس عليا، استثناء هذه السنة في شهر نوفمبر بدل شهر فيفري مثلما جرت العادة، تزامنا والاحتفال بالذكرى الـ 70 لاندلاع الثورة التحريرية. وأشار السيد عقاب إلى أن هذه المسابقة التي تنظم كل سنة، تعرف "منحى

جامعة محمد بوضياف بالمسيلة

اختتام ملتقى استخدامات الذكاء الاصطناعي في رقمنة الإدارة

بالبحث العلمي البروفيسور حصابة محمود الذي تحدث في كلمته على أهمية الذكاء الاصطناعي واستخداماته في مجال العلوم الانسانية ومجال الإعلام مقدما أرقاما من خلال دراسات استشرافية في هذا المجال، داعيا الطلبة إلى الاهتمام بموضوع الذكاء الاصطناعي والرقمنة لما لها من انعكاسات على العلوم الانسانية والاجتماعية وقطاع الإعلام والاتصال والحياة اليومية. وقد أسدل الستار على فعاليات الملتقى بقراءة التوصيات وتكريم المساهمين في تنظيم وإنجاح الملتقى وعلى رأسهم ضيف الطبعة البروفيسور فضيل دليو الذي قدم ورشة تكوينية لطلبة الدكتوراه والماستر حول بعض هواجس البحث العلمي في مجال العلوم الإنسانية والاجتماعية وعلوم الإعلام والاتصال.

خالد.ع

التقنيات الحديثة في نفس الوقت. ودعا منظمو الملتقى إلى تأسيس هيئة وطنية للذكاء الاصطناعي وتطبيقاته وإلى انشاء مراكز بحث متخصصة في مجالات الرقمنة والذكاء الاصطناعي على المستويات المركزية والمحلية، كما أكد المتدخلون على ضرورة تدعيم البنية التحتية للتكنولوجيا الرقمية لتطوير الرقمنة الإدارية وتكوين وتدريب الموظفين على استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي لتعزيز مهاراتهم في العمل الإداري من خلال الإدارة الرقمية. كما تم استكمال الورشات العلمية والمداخلات بنمطيه الحضوري وعبر تقنية التحاضر المرئي عن بعد المبرمجة لليوم الثاني من الملتقى، ألقتها عدد من الأساتذة والباحثين من داخل وخارج الوطن، و اختتمت أشغال الملتقى الدولي بحضور نائب مدير الجامعة المكلف

اختتمت، مساء أول أمس، بقسم علوم الإعلام والاتصال بجامعة محمد بوضياف بالمسيلة فعاليات الملتقى الدولي الموسوم باستخدام الذكاء الاصطناعي ودوره في الرقمنة الادارية.. الواقع والتحديات»، المنظم من طرف مخبر الرقمنة في المؤسسات الاقتصادية والإعلامية والإدارات العمومية وفرقة البحث PRFU وناقش إشكالية الانتقال من الإدارة المحلية التقليدية إلى الإدارة المحلية الرقمية. وخرج الملتقى بتوصيات هامة، أبرزها تثمين مجهودات الدولة لتعزيز مسارات الرقمنة في الجزائر، وتسريع وتيرة التحول الرقمي في مختلف القطاعات والعمل على الاستفادة قدر الإمكان من استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين جودة الخدمة العمومية لكن مع تعزيز قدرات الدولة في الاستجابة للمخاطر والتحديات التي تطرحها هذه

أنشطة تحسيسية وإعلامية بالجامعات



دعت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي مدراء الجامعات ومختلف الأحياء الجامعية إلى إعداد أنشطة تحسيسية وإعلامية متنوعة خاصة بمناسبة إحياء اليوم العالمي للسيدا لسنة 2024، موجهة للطلبة بإشراك المجتمع المدني، النوادي العلمية، ووحدات الطب الوقائي التابعة لمختلف المؤسسات الجامعية، مشيرة إلى شعار هذه السنة «لنعمل معا من أجل رعاية صحية شاملة». وفي السياق، وجهت مديرية الحياة الطلابية بالوزارة تعليمية بخصوص «إحياء اليوم العالمي للسيدا لسنة 2024»، تحمل رقم 311، مؤرخة في الـ 26 نوفمبر الجاري إلى رؤساء الندوات الجهوية بالاتصال بمسؤولي مؤسسات التعليم العالي، إلى المدير العام للديوان

الوطني للخدمات الجامعية بالاتصال مع مدراء الخدمات الجامعات، موضحة أنه في إطار إحياء اليوم العالمي لمكافحة مرض «الإيدز» المصادف للفتح ديسمبر، تنظم سنويات تظاهرات على مستوى المؤسسات الجامعية والخدماتية الهدف منها تحسيس الطلبة وتوعيتهم من هذا الداء الذي يمثل خطرا على صحة الفرد والمجتمع بصفة عامة، وصحة الطلبة في الوسط الجامعي بصفة خاصة.

منهجية البحث العلمي محور ندوة تكوينية

تنظم وحدة البحث في الوساطة العلمية، بالتنسيق مع جامعة قسنطينة 3 صالح بوينيدر ومخبر الفيزياء الرياضية والجسيمية بجامعة قسنطينة 1 «الإخوة منتوري»، دورة تكوينية للباحثين والمهتمين بالقضايا المجتمعية يومي 3 و4 جانفي القادم. تهدف هذه الورشة إلى تزويد المشاركين بالمهارات الأساسية في التفكير النقدي، والأمانة الفكرية، وأسس بناء بحث علمي قوي من أجل تأصيل الحوار البناء، المحترم، والعقلاني. كما ستسلط الضوء على التقاطع الفريد بين منهجية البحث العلمي وأساليب الجدل في نقاشات تشمل مجالات مثل الإسلام والعلم، التعليم، والإعلام، كما ستتميز الورشة بطابعها التفاعلية والعملية من أجل ضمان استفادة قصوى المشاركين.

الوادي اختتام الأسبوع الوطني للمقاولالية بجامعة الشهيد حمة لخضر

الالكترونية في مجال الصحة والطب والسياحة والتجارة والمهن. أما المؤسسات المصغرة التي وافقت على تمويلها الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولالية فيقدر عددها بعشر مؤسسات حيث تم تخصيص اعتماد مالي بأزيد من 1 مليار سنتيم لكل منها. وتنشط هذه المؤسسات في عدد مجالات منها الخدماتية على غرار العيادات الطبية كطب الأسنان والأمراض الباطنية ومجال المقاولالية مثل خدمات الاتصالات السلكية واللاسلكية ومجال تركيب وتصلح وصيانة المعدات والتجهيزات المرتبطة بميدان الطاقة الشمسية والكهربائية، وصناعة الأدوات الكهربائية ومجال الصناعات التحويلية كتحويل المنتوجات الفلاحية إلى منتجات غذائية ذات قيمة مضافة وإنتاج المكملات الغذائية. وقد خضع أصحاب هذه المشاريع المبتكرة والمؤسسات المصغرة لست دورات تدريبية مكثفة نظمها لصالحهم مركز تطوير المقاولالية واستفاد منها نحو 145 طالبا متكونا.

س ع



دور الجامعة في مرافقة الطلبة خلال مسارهم الدراسي من أجل بعث مشاريعهم الابتكارية وبراءات الاختراع والمؤسسات المصغرة. وأكد بأن الجهود المبذولة من طرف مركز الواجهات الجامعية الذي يجمع حاضنة الأعمال ومركز تطوير المقاولالية ومركز دعم الابتكار آتت ثمارها من خلال مشاريع ومؤسسات رائدة. تمس أهم المشاريع المبتكرة وتسجيل براءات الاختراع في جملة من المؤسسات الناشئة التي يقدر عددها بنحو 45 مشروعا بمجموع 99 طالبا تحصلوا على شهادة مذكرة مؤسسة ناشئة من مركز دعم الابتكار في إطار القرار 1275. وتخص هذه المشاريع مجالات المكملات الغذائية والروبوتات الذكية والمنصات

قدمت جامعة الشهيد حمة لخضر بالوادي شهادات مذكرات مؤسسات ناشئة لمشروعات مبتكرة وشهادات نهاية التكوين في مركز تطوير المقاولالية لعشرات الطلبة الجامعيين من أصحاب المشاريع المبتكرة والمؤسسات المصغرة الممولة من الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولالية خلال احتفالية أشرف عليها مدير الجامعة البروفيسور عمر فرحاتي بمركز الواجهات الجامعية تم تنظيمها بمناسبة اختتام الأسبوع الوطني للمقاولالية. وقد نوه مدير الجامعة في كلمته أمام الطاقم الإداري وأساتذة مركز الواجهات الجامعية والطلبة المستفيدين بأصحاب المشاريع المبتكرة والمؤسسات المصغرة، مشيرا إلى

أدرار

تثمين الابتكارات والخبرات الميدانية لترقية الفلاحة الصحراوية

والتي ستمكن من تغطية حملة الحرث خلال الموسم المقبل. ولدى إشرافه على انطلاق أشغال اللقاء أوضح والي أدرار، علي بوقرة، أن نجاعة الاستثمار الفلاحي بأدرار تركز على أربعة محاور تشمل الاستثمارات الفلاحية الكبرى مع الشركاء الدوليين للاستفادة من خبرتهم في هذا المجال، والاستثمار من طرف المؤسسات الوطنية العمومية في الفلاحة الصحراوية، والتعويل على كبار المستثمرين الخواص ومرافقتهم وفق الآليات الجديدة، وكذا مراقبة ودعم الاستثمار الفلاحي الشباني بالمساحات الصغرى والمتوسطة لتكون أدرار قطبا فلاحيا وطنيا. وأشار المسؤول ذاته، إلى عزمه تنظيم لقاء تشاوري قريبا مع المستثمرين الفلاحين بالولاية للإصغاء لانشغالاتهم، وتعريفهم بالآليات المنتهجة من طرف السلطات العمومية لمراقبة وترقية الاستثمار الفلاحي خاصة بجنوب الوطن.

وأنشطة فلاحية أخرى لتخفيض فاتورة الاستيراد. وقد خاض المجمع تجربة الاستثمار الفلاحي بكل من صحراء التمامشة بولاية خنشلة، والتي دخلت مرحلة الاستغلال إلى جانب ولايتي توقرت وأدرار، وهذه الأخيرة التي يعلق عليها المجمع أمالا كبيرة نظرا لتنوع الثروة والماء، حيث تم الشروع في استثمار فلاحى على مساحة 16.000 هكتار بقيمة بلغت 12 مليار دج أستهلك منها 50 بالمائة لحفر الآبار العميقة وتركيب المرشات المحورية، كما أشير إليه. وبذلك تصل المساحة الفلاحية الإجمالية المستثمرة على مستوى ثلاث ولايات عبر الوطن إلى 37.000 هكتار، حسب المتحدث ذاته الذي ثمن المرافقة الجادة للسلطات المحلية سيما فيما تعلق بالربط بشبكة الكهرباء في ظرف قياسي إلى جانب تسريع الإجراءات الإدارية المتعلقة بهذا الاستثمار الواعد بالمنطقة، حيث تتوقع إدارة المجمع الوصول هذا الموسم إلى إنتاج 100.000 قنطار من البذور،

في تعزيز التنمية الاقتصادية والاجتماعية بالجزائر، على غرار الفلاحة الصحراوية. وأضاف أن المجلس يعمل ضمن الإستراتيجية الوطنية للابتكار وبالتعاون مع دوائر وزارية مختلفة وعديد المتعاملين الاقتصاديين الوطنيين الذين يشكلون عضوية المجلس، على تثمين القدرات التنموية الوطنية والنماذج الاقتصادية والصناعية والابتكارات والأبحاث العلمية والكفاءات الناجحة من داخل وخارج الوطن لتحقيق النجاعة منها في استغلالها لتجسيد تطلعات السلطات العليا للبلاد في تحقيق ناتج وطني محلي يفوق 400 مليار دولار أفاق 2027. وفي السياق ذاته، استعرض المدير العام لفرع الزراعة بالمجمع الجزائري كوسيدار، نور الدين باشا، الجهود العملية المجسدة في الاستثمار الفلاحي منذ سنة 2021 بعدد من ولايات الوطن، والتي يركز استثمارها على تأمين البذور كأهم ركيزة في حماية الأمن الغذائي إلى جانب محاصيل

أجمع مشاركون في أشغال لقاء علمي نظم، الثلاثاء، بجامعة أحمد درايعية بأدرار على ضرورة تثمين الابتكارات والخبرات الميدانية لترقية الفلاحة الصحراوية وتعزيز الأمن الغذائي الوطني. وخلال هذا اللقاء الذي نظم تحت إشراف المجلس الوطني للبحث العلمي والتكنولوجيات بحضور السلطات الولائية وممثلي مجتمعات صناعية واقتصادية وطنية، على غرار سوناطراك وكوسيدار واقروديف ومدار، تم إبراز المقومات الواعدة للاستثمار الفلاحي بولاية أدرار من خلال المشاريع التكملة الضخمة بالمنطقة، والتي ينتظر منها إحداث طفرة تنموية في مجال الفلاحة لتجسيد توجهات السلطات العليا للبلاد في كسب رهان الأمن الغذائي على المدى القريب. وفي هذا الصدد، أوضح مختار سلامي، مدير المجلس الوطني للبحث العلمي والتكنولوجيات، أن "هذا اللقاء يندرج ضمن المساعي الرامية إلى تطوير الابتكار والبحث العلمي

المدارس العليا للقطب العلمي والتكنولوجي لسيدى عبد الله تدابير خاصة بمنحة الطلبة والأساتذة الباحثين

• ردود فعل إيجابية في الوسط الطلابي



المدارس العليا للقطب العلمي والتكنولوجي لسيدى عبد الله

تدابير خاصة بمنحة الطلبة والأساتذة الباحثين

• ردود فعل إيجابية في الوسط الطلابي

وافق مجلس الوزراء، خلال اجتماعه برئاسة رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، على التدابير الخاصة بمنحة الطلبة والأساتذة الباحثين في المدارس العليا للقطب العلمي والتكنولوجي لمدينة سيدى عبد الله.

والمساهمة في النهضة الاقتصادية للجزائر.

المنظمة الوطنية للطلبة الأحرار

ثمن الأمين العام الوطني للمنظمة الوطنية للطلبة الأحرار، رياض بوخيلة، توجه الدولة الجزائرية نحو معنوية حقيقية، بقطاع التعليم العالي الذي يعد -مثلما قال- ضامنة للتنمية والرفق في الجزائر الجديدة، واعتبر السيد بوخيلة أن القرار يأتي في إطار التكفل بطلبة هذا القطب العلمي والتكنولوجي وفق رؤية استراتيجية شاملة تعكس الاهتمام الحقيقي الذي يوليه رئيس الجمهورية لثقة المجتمع التي لن تتأخر في الارتقاء بالجامعة والاستمرار في الجهد، خدمة للتنمية الاجتماعية والاقتصادية ولإزدهار الوطن.

بدوره، أبرز رئيس المنظمة الطلابية الجزائرية الحرة، فاتح سويلمي، الأهمية التي يكتسبها قرار رئيس الجمهورية، والذي يندرج في سياق «التوجهات التي أسداها خلال مراسم الاحتفال بالذكرى الـ 68 لليوم الوطني للطلبة بنفس القطب، مشيرا إلى أن هذه الفئة من الطلبة المتميزين تستحق اهتماما خاصا وحوافز مشجعة ومراقبة دائمة». وأضاف أن هذا القرار يأتي حماية للمورد البشري وللطاقات والأمنفة العلمية، مشنا هذا المكسب الذي سيساهم في تشجيع العلم والمعرفة وتطوير القدرات في شتى المجالات الاستراتيجية.



المسمى يمثل -حسب ذات المتحدث- انطلاقا نحو مزيد من الدعم للبحث العلمي وتطوير الكفاءات الوطنية بما يواكب التحديات العالمية ويضمن الأمن والاستقرار الوطني، وأضاف أن هذا القرار يأتي في إطار رؤية استراتيجية متكاملة تهدف إلى خلق بيئة علمية متقدمة في الجزائر وتميز مكانة البلاد كمركز للبحث العلمي والتطوير التكنولوجي، مضيفا أن دعم الكفاءات الشابة في هذه المرحلة يعد استثمارا طويل الأمد في مستقبل البلاد، وأكد أن الأمانة التي تتخرج من هذا القطب العلمي والتكنولوجي ستكون وافدا مهما لتحقيق الكفاءة الذاتية

والقطب العلمي والتكنولوجي لسيدى عبد الله، حسان محمودي، في تصريح، أن رفع المنحة الخاصة بالطلبة والأساتذة الباحثين في القطب يمثل خطوة مهمة للغاية تعبر عن الالتزام الواضح من الدولة بتشجيع الكفاءات العلمية الشابة وتعزيز البحث العلمي في المجالات ذات الأهمية الاستراتيجية، واعتبر السيد محمودي أن هذه المبادرة تمكن الطلبة والأساتذة الباحثين من الاستفادة من دعم أكبر يمكنهم من التركيز على دراستهم وأبحاثهم، مما يعزز -مثلما قال- الابتكار ويسهم في بناء قاعدة علمية وتقنية قوية تخدم أمن الجزائر القومي، كما أن هذا

م.س

وبهذا الخصوص، أوضح رئيس الجمهورية -حسب ما أورده بيان لمجلس الوزراء- أن هذه التدابير تعد مكسبا للجزائر ولأمنها القومي الذي يعتبر الهدف السامي من وراء إنشاء القطب العلمي والتكنولوجي، وأضاف أن هذه التدابير المقررة لفائدة طلبة القطب العلمي والتكنولوجي تأتي تحسيسا لأمنفة الغد، موجها وزير التعليم العالي بضمان صرافقة دائمة، في ذات الإطار، شهد رئيس الجمهورية على الإشراف الفعلي لوزارة الدفاع الوطني في هذه الرؤية الاستراتيجية للحفاظ والدفاع عن مقومات البلاد.

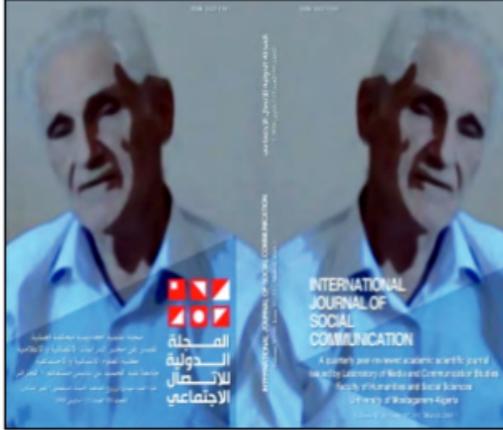
ثمن أساتذة مختصون وممثلون عن الطلبة التدابير الخاصة بمنحة الطلبة والأساتذة الباحثين بالقطب العلمي والتكنولوجي لسيدى عبد الله (الجزائر العاصمة) التي اتخذها رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، خلال ترؤسه أمس اجتماعا لمجلس الوزراء معتبرين إياها خطوة تجسد التزام الدولة بتشجيع الكفاءات العلمية الشابة وتعزيز البحث العلمي.

المدرسة الوطنية العليا في علم النانو

وفي هذا الصدد، أوضح مدير المدرسة الوطنية العليا في علم النانو وتكنولوجيا النانو

جامعة مستغانم في 2024

المجلة الدولية للاتصال الاجتماعي تعزز مكانتها في تقرير "ارسيف"



يساهم هذا الإنجاز في تعزيز مكانة جامعة مستغانم بين الجامعات الرائدة في البحث العلمي، ويعزز من حضور المجلة في التصنيفات الدولية، مما يفتح آفاقاً أوسع للتعاون الأكاديمي ونشر المعرفة في مختلف التخصصات الإعلامية.

كما أن هذا التميز يُبرز دور المجلة في دعم التواصل الأكاديمي وتعزيز التعاون بين الباحثين من مختلف المؤسسات والجامعات في العالم العربي وخارجه، كما أشار مؤسس المجلة الأستاذ العربي بوعمامة من المتوقع أن

أعلنت قاعدة بيانات "معرفة" عن نتائج تقريرها السنوي التاسع لعامل التأثير والاستشادات المرجعية للمجلات العلمية العربية (ارسيف ARCIF) لعام 2024. في هذا السياق، حققت المجلة الدولية للاتصال الاجتماعي تقدماً بارزاً في تصنيف المجلات المتخصصة في مجال الإعلام والاتصال، متوافقة مع المعايير الدولية لاعتماد معامل التأثير العربي "ارسيف".

ق.ت

حيث ارتفع معامل التأثير الخاص بها نتيجة لزيادة عدد الاستشادات المرجعية بالأبحاث المنشورة فيها، مما يشير إلى تعاظم تأثير أبحاثها في المجتمع الأكاديمي. هذا التطور يعكس نمو الاهتمام بالتخصصات الإعلامية وتقدير الباحثين لأهمية المحتويات العلمية التي تقدمها المجلة

تؤكد هذه النتائج نجاح المجلة الدولية للاتصال الاجتماعي في تطوير البحث العلمي في مجال الإعلام، مما يعكس جهودها في تقديم أبحاث ذات جودة عالية تتناول القضايا المعاصرة بطرق علمية ومنهجية.

نجاح المجلة الدولية للاتصال الاجتماعي يعكس التزامها المستمر بمعايير الجودة الأكاديمية ودورها البارز في تعزيز مكانة جامعة عبد الحميد بن باديس - مستغانم على الساحة البحثية العربية والدولية. وقد أسهمت المجلة بشكل كبير في زيادة مرفهة الجامعة، من خلال توفير منصة علمية للباحثين من مختلف الدول لنشر دراساتهم الرائدة في علوم الإعلام والاتصال سجّلت المجلة هذا العام قفزة نوعية مقارنة بتقرير العام الماضي،

جامعة باجي مختار اتفاقية تفاهم مع شركة هواوي

تم أمس الاثنين إمضاء اتفاقية تفاهم بين جامعة باجي مختار بعنابة وشركة "هواوي الجزائر للاتصالات" للانضمام إلى أكاديمية امتياز لتكنولوجيات الإعلام والاتصال لهذه الشركة.

أشرف على توقيع هذه الاتفاقية رئيس جامعة باجي مختار محمد مانع وممثل هواوي الجزائر أليكس ليو شانغ شانغ على هامش الإطلاق الرسمي الوطني لجولة هواوي كلاود المخصصة للشركات الناشئة والمطورين والطلاب الجزائريين وذلك بالتعاون مع Algeria Venture واللجنة الوطنية للابتكار التابعة لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

أدرار

تثمين الابتكارات والخبرات الميدانية لترقية الفلاحة الصحراوية خلال ملتقى وطني بالجامعة

ص 06

خلال ملتقى وطني نظمته جامعة أدرار شاركوا بجمعون على :

تثمين الابتكارات والخبرات الميدانية لترقية الفلاحة الصحراوية

جانب محاسن وأشطة فلاحية أخرى لتخفيض فاتورة الاستيراد. وقد خاض المجمع تجربة الاستثمار الفلاحي بكل من صحراء التمامشة بولاية خنشلة، والتي دخلت مرحلة الاستغلال إلى جانب ولايتي توفرت وأدرار، وهذه الأخيرة التي يعلق عليها المجمع أسالا كبيرة نظرا لتنوع التربة والماء، حيث تم الشروع في استثمار فلاحي على مساحة 16.000 هكتار بقيمة بلغت 12 مليار دج أستهلك منها 50 بالمائة حفر الآبار العميقة وتركيب المرشحات المحورية، كما أشير إليه. وبذلك تصل المساحة الفلاحية الإجمالية المستثمرة على مستوى ثلاث ولايات عبر الوطن إلى 37.000 هكتار. حسب المتحدث ذاته الذي لئن المرافقة الجادة للسلطات المحلية سيما فيما تعلق بالربط بشبكة الكهرباء في ظرف قباني إلى جانب تسريع الإجراءات الإدارية المتعلقة بهذا الاستثمار الواعد بالمنطقة، حيث تتوقع إدارة المجمع الوصول هذا الموسم إلى إنتاج 100.000 قنطار من البذور، والتي ستتمكن من تغطية حملة الحرت خلال الموسم المقبل ولدى إشرافه على انطلاق أشغال اللقاء أوضح والي أدرار، علي بوقرة، أن نجاعة الاستثمار الفلاحي بأدرار ترتكز على أربعة محاور تشمل الاستثمارات الفلاحية الكبرى مع الشركاء الدوليين للاستفادة من خبرتهم في هذا المجال، والاستثمار من طرف المؤسسات الوطنية العمومية في الفلاحة الصحراوية، والتعويل على كبار المستثمرين القواسم ومرافقتهم وفق الآليات الجديدة، وكذا مرافقة ودعم الاستثمار الفلاحي الشباني بالمساحات الصغرى والمتوسطة لتكون أدرار قطبا فلاحيا وطنيا.

وأشار المسؤول ذاته، إلى عزمه تنظيم لقاء تشاوري قريبا مع المستثمرين الفلاحين بالولاية للإصغاء لانشغالاتهم، وتعريفهم بالآليات المنتهجة من طرف السلطات العمومية لمرافقة وترقية الاستثمار الفلاحي خاصة بجنوب الوطن.

ق.و

أجمع مشاركون في أشغال لقاء علمي نظمته جامعة أدرار على ضرورة تثمين الابتكارات والخبرات الميدانية لترقية الفلاحة الصحراوية وتعزيز الأمن الغذائي الوطني. وخلال هذا اللقاء الذي نظم تحت إشراف المجلس الوطني للبحث العلمي والتكنولوجيات بحضور السلطات الولائية وممثلي جمعيات صناعية واقتصادية وطنية، على غرار سوسناتريك وكوسيدار والفروديف ومدار، تم إبراز المقومات الواعدة للاستثمار الفلاحي بولاية أدرار من خلال المشاريع المكاملة الضخمة بالمنطقة، والتي ينتظر منها إحداث طفرة تنموية في مجال الفلاحة لتجسيد توجهات السلطات العليا للبلاد في كسب رهان الأمن الغذائي على المدى القريب. وفي هذا الصدد، أوضح مختار سلامي، مدير المجلس الوطني للبحث العلمي والتكنولوجيات، أن "هذا اللقاء يتدرج ضمن المساعي الرامية إلى تطوير الابتكار والبحث العلمي في تعزيز التنمية الاقتصادية والاجتماعية بالجزائر، على غرار الفلاحة الصحراوية".

وأضاف أن المجلس يعمل ضمن الاستراتيجية الوطنية للابتكار وبالتعاون مع دوائر وزارية مختلفة وعديد المتعاملين الاقتصاديين الوطنيين الذين يشكلون عضوية المجلس، على تثمين القدرات التنموية الوطنية والنماذج الاقتصادية والصناعية والابتكارات والأبحاث العلمية والكشوفات الناتجة من داخل وخارج الوطن لتحقيق النجاعة منها في استغلالها لتجسيد تطلعات السلطات العليا للبلاد في تحقيق إنتاج وطني محلي بقرق 400 مليار دولار أفاق 2027.

وفي السياق ذاته، استعرض المدير العام لفرع الزراعة بالمجمع الجزائري كوسيدار، نور الدين باشا الجهود العملية المرسدة في الاستثمار الفلاحي منذ سنة 2021 بعدد من ولايات الوطن، والتي يرتكز استثمارها على تأمين البذور كأهم ركيزة في حماية الأمن الغذائي إلى

رئيس أكاديمية فسطين للعلوم والتكنولوجيا من الجزائر:

حرب الإبادة الصهيونية دمرت 90 بالمئة من البنية التحتية للتعليم العالي

المشورة للحكومات والمجتمع العلمي في القضايا الحساسة التي قد تشكل عائقا للاستثمارات الجارية في التعليم والبحث العلمي والتكنولوجي.

وبمناسبة استضافته في هذا الاجتماع كشكل من أشكال التضامن مع القضية الفلسطينية، أشار رئيس أكاديمية فسطين للعلوم والتكنولوجيا، مروان عورتاني، إلى حجم الدمار الذي لحق بمنظومة التعليم الفلسطينية في قطاع غزة، جراء حرب الإبادة التي يتعرض لها الشعب الفلسطيني من قبل الكيان الصهيوني، مشيراً إلى تدمير 90 بالمئة من البنية التحتية للتعليم العالي، 80 بالمئة من نظام التعليم العام وهو ما أدى إلى شلل تام في المنظومة.

وتعكف جلسات وورشات هذا الاجتماع -الذي يجري تحت الرعاية السامية لرئيس الجمهورية، عبد المجيد تبون- على مناقشة عدة محاور منها تعزيز استخدام الأدوات التكنولوجية الحديثة والعالية الجودة في البحوث، دمج أخصر التطورات في العلوم الرياضية والعددية، اتخاذ استراتيجيات توقعية ووقائية للتقليل من تأثيرات مختلف الكوارث الطبيعية على البيئة والصحة، وكذا تقييم وتعزيز ونوعية المهارات العلمية والتكنولوجية عالية الجودة واستثمارها في تسريع التنمية.

لزي اي

اختيار موضوع هذه الطبعة لاجتماع شبكة أكاديميات العلوم الإفريقية بعنوان -المسوارد والمعلوم والتكنولوجيا من أجل التنمية في المريفيا، وذلك بغية تسليط الضوء، على الفرص المتاحة للشعارة، من خلال التحول الرقمي، الذكاء الاصطناعي، العلم المفتوح والتويل المتعلق بالمشاخ، وذلك باستخدام الذكي للدبلوماسية العلمية لإقناع صناع القرار بأفاق العلوم والتكنولوجيا والابتكار من أجل تحقيق التنمية سواء خلال المفاوضات الدولية أو على المستوى القاري أو الوطني.

وفي ذات السياق أكد رئيس شبكة أكاديميات العلوم الإفريقية، ماهوتون نوربرت هوتونو، على ضرورة اغتنام فرصة هذا الاجتماع لطرح الأفكار بشكل بناء، واستكشاف فرص التعاون بين الأكاديميات الإفريقية للعلوم، وكذا المناقشات واتخاذ القرارات، بما يحقق أولويات هذه الأكاديميات ومستقبل العلوم والابتكار والتكنولوجيا في القارة.

بسدوره، دعنا رئيس الشبكة الدولية للشراكة بين الأكاديميات، مانريشا فنين إلى تعزيز مجهودات الأكاديميات والباحثين، والتي تمثل مهمتهم الأساسية في تقديم



أكد المشاركون في الجلسة الافتتاحية للاجتماع السنوي للأكاديميات الإفريقية للعلوم، بالجزائر العاصمة، على ضرورة إعادة التفكير في سبل التعاون العلمي بين البلدان الإفريقية، وذلك بهدف التمكن من التكنولوجيا المتقدمة واستخدامها محليا.

وبمناسبة هذا الاجتماع -الذي تدوم أشغاله إلى غاية اليوم الخميس أكد رئيس الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيات، محمد هشام قارة، أنه نظرا للتحديات المقبلة الناجمة عن الثورات التكنولوجية والسير نحو الطاقات المتجددة، فإن التنافس على الموارد الطبيعية الاستراتيجية التي تزخر بها إفريقيا سيتزايد.

وأشار في هذا الصدد إلى أنه من هذا المنطلق تأتي الحاجة إلى إعادة التفكير في أنجع سبل التعاون العلمي بين البلدان الإفريقية، بهدف التمكن من التكنولوجيا المتقدمة لاستغلال هذه الموارد واستخدامها محليا. وأضاف بأنه بناء على ذلك يأتي

مجمع إتصالات الجزائر يدعم الإجتماع السنوي للأكاديميات الإفريقية للعلوم AMASA 2024

أعلن مجمع إتصالات الجزائر والشركات الاقتصادية التابعة لحاقلته، عن مرافقة الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيا، في تنظيم الإجتماع السنوي للأكاديميات الإفريقية للعلوم (AMASA 2024)، تحت شعار: الموارد والعلوم والتكنولوجيا من أجل التنمية في إفريقيا". وذلك في إطار التزامه بتعزيز المبادرات العلمية والتكنولوجية.

ويقام هذا الحدث البارز تحت رعاية رئيس الجمهورية، عبد المجيد تبون، وذلك في المركز الدولي للمؤتمرات عبد اللطيف رحال بالعاصمة الجزائر من 26 إلى 28 نوفمبر الجاري.

ويعد AMASA 2024 تجمعا علميا من الدرجة الأولى، حيث يجمع نخبة من الأكاديميين والخبراء الأفارقة، لمناقشة قضايا محورية تتعلق بالابتكار والتعاون في مجالي العلوم والتكنولوجيا، خدمة للتنمية المستدامة في القارة الإفريقية.

كما أشار مجمع إتصالات الجزائر إلى أن دعم هذا الحدث يعكس التزامه الراسخ بدعم المبادرات العلمية، التي تعزز مكانة الجزائر كمركز ريادي للمعرفة والابتكار في إفريقيا.

إعلان هام لطلبة العلوم الطبية . . .

كشفت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، عن إعلان هام لطلبة العلوم الطبية، بخصوص الدفتر الخاص بطلبة الطب الداخلي. وحسب بيان للوزارة، فإن الدفتر الخاص بطلبة الطب "الداخلي"، تمت صياغته يوم 14 نوفمبر 2024. وإرساله لعمداء كليات الطب، للطبع والتوزيعه بداية هذا الأسبوع.



اجتماع أكاديميات العلوم الإفريقية: تأكيد على ضرورة إعادة التفكير في سبل التعاون

أكد المشاركون في الجلسة الافتتاحية للاجتماع السنوي للأكاديميات الإفريقية للعلوم، يوم الثلاثاء بالجزائر العاصمة، على «ضرورة إعادة التفكير في سبل التعاون العلمي بين البلدان الإفريقية، وذلك بهدف التمكن من التكنولوجيا المتقدمة واستخدامها محليا.

و بمناسبة هذا الاجتماع -الذي تدوم أشغاله إلى غاية الـ 28 من نوفمبر الجاري-، أكد رئيس الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيات، محمد هشام قارة، أنه «نظرا للتحديات المقبلة الناجمة عن الثورات التكنولوجية والسير نحو الطاقات المتجددة، فإن التنافس على الموارد الطبيعية الاستراتيجية التي تزخر بها إفريقيا سيتزايد».

وأشار في هذا الصدد إلى أنه من هذا المنطلق تأتي الحاجة إلى إعادة التفكير في أنجع سبل التعاون العلمي بين البلدان الإفريقية، بهدف التمكن من التكنولوجيا المتقدمة لاستغلال هذه الموارد واستخدامها محليا.

وأضاف بأنه بناء على ذلك يأتي اختيار موضوع هذه الطبعة لاجتماع شبكة أكاديميات العلوم الإفريقية بعنوان الموارد والعلوم والتكنولوجيا من أجل التنمية في إفريقيا، وذلك بغية «تسليط الضوء على الفرص المتاحة للقارة، من خلال التحول الرقمي، الذكاء الاصطناعي، العلم المفتوح والتمويل المتعلق بالمناخ وذلك بالاستخدام الذكي للدبلوماسية العلمية لإقناع صناع القرار بأفاق العلوم والتكنولوجيا والابتكار من أجل تحقيق التنمية سواء خلال المفاوضات الدولية أو على المستوى القاري أو الوطني».

حول موضوع "مواقع التواصل الاجتماعي والأطفال" الأمن الوطني ينظم ندوة علمية

نظمت المديرية العامة للأمن الوطني بالشراكة مع المركز الجامعي مرسلبي عبد الله بتيبازة والمركز الوطني للدراسات والإعلام والتوثيق حول الأسرة والمرأة والطفولة، التابع لوزارة التضامن الوطني والأسرة وقضايا المرأة، أمس الأربعاء، بمناسبة اليوم العالمي لحقوق الطفل، ملتقى علمي وطني بعنوان "مواقع التواصل الاجتماعي وأثرها على التنشئة الاجتماعية للطفل"، على مستوى ذات الحرم الجامعي، بحضور السيدة مريم شرفي المفوضة الوطنية لحماية وترقية الطفولة، ومشاركة أساتذة وخبراء، وممثلي السلطات المدنية والأسلاك الأمنية. خلال هذا الملتقى، ألقى المحاضرون مداخلات ومحاضرات علمية تمحورت حول آليات حماية الفئات الهشة وبالأخص فئة الأطفال من كل أشكال الإعتداءات، لا سيما الأخطار والتهديدات التي تواجه هذه الفئة عبر الفضاء السيبراني، مع تقديم عروض عملية تطبيقية تساهم في تعزيز جهود الوقاية من الجرائم السيبرانية وتوفير محيط آمن للأطفال خلال تعاملهم مع وسائط التواصل الاجتماعي.

على هامش هذا النشاط، ولتحسيس الأولياء حول سبل الوقاية من هذه الجرائم، تم تنشيط الفضاء الإذاعي للأمن الوطني "الشرطة ترافقكم" من قلب الحرم الجامعي، حول موضوع الملتقى الوطني.

الطالبة نرون شاهيناز جامعة وهران 1 أحمد بن بلة « مشروعى هو استخراج غاز الميثان من النفايات العضوية »

م أمينة

كبيرة من قبل الجامعة التي منحتني كل الدعم من أجل تحقيق حلمي في مجال الطاقات المتجددة ، أفكار كثيرة ستكون محل بحثي مستقبلا لاسيما بعدما أجسد مشروعى في أرض الواقع، وهذه التظاهرة تعد فرصة لتعزيز المفاهيم والمعارف فيما يتعلق بالطاقات المتجددة.

هو مشروع له أهمية كبيرة في الانتقال الطاقوي ، حيث قمت بابتكار جهاز خاص لاستخراج غاز البيوميثان من النفايات العضوية والمشروع لقي صدى كبيرا في مجال الطاقات المتجددة ،وقد حظيت بمرافقة

جامعة «ابن خلدون» يوم دراسي حول الوقاية من حوادث المرور

نظمت مؤخرا كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية جامعة «ابن خلدون» تيارت تحت شعار «معا من أجل طرق آمنة» بالتنسيق مع الجمعية الوطنية للدراجات النارية وبمشاركة كل الفاعلين في مجال السلامة المرورية، منهم المجموعة الإقليمية للدرك الوطني والأمن الوطني بتيارت مديرية الصحة، مديرية الأشغال العمومية، مديرية النقل ويحضور متميز للأستاذة والطلبة المهتمين بالموضوع، تم من خلال هذه الفعاليات التحسيسية توزيع مطويات وتقديم مداخلات متنوعة من طرف مختلف ممثلي الأسلاك الأمنية والمدنية، حيث تم عرض إحصائيات حوادث المرور والمخالفات المسجلة على مستوى ولاية تيارت خلال هذه السنة، وتقديم شروحات حول تطبيق «طريقي» وكيفية التبليغ عن حالات حوادث المرور ومختلف التجاوزات الخطيرة من طرف السائقين، كما تم تقديم مداخلة من طرف أخصائية نفسانية حول الآفات الاجتماعية وتأثيرها على الأمن والسلامة المرورية، وهذا من أجل الحد من مخاطر حوادث المرور وتطبيق القانون تجاه المخالفين.

بلهزيل

جمعية «إقرأ» بمعسكر تنظم يوما دراسيا حول محو الأمية الرقمية اتفاقية مع جامعة «مصطفى اسطمبولي»

صهراري لحسن

العصر ومواكبة التحول التكنولوجي الذي يعيشه العالم. إنجاز يضاف إلى جملة الإنجازات التي تسعى الدولة إلى تحقيقها. وتحدث رئيس مكتب ولاية معسكر للجمعية الجزائرية لمحو الأمية «إقرأ» عبد الكريم يحيياوي، عن إبرام اتفاقية مع جامعة معسكر «مصطفى اسطمبولي»، بناء على اتفاقية أبرمتها الجمعية الجزائرية برئاسة حسين خليل مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. وبهذا تخطو الجمعية نحو آفاق مستقبلية واعدة، وهذا كما قال حسين خلد دليل على تفكير الجمعية في استراتيجية أخرى لإعطاء مفهوم جديد لمحو الأمية الرقمية. وستبرمج بموجب هذه الاتفاقية أياما دراسية عبر دوائر الولاية، ثم على مستوى هيكل الجامعة من أجل مفهوم محو الأمية بالتكنولوجيا الرقمية أو محو الأمية الإلكترونية.

نظم مكتب ولاية معسكر للجمعية الجزائرية لمحو الأمية «إقرأ» الذي يترأسه يحيياوي عبد الكريم، يوما دراسيا رفقة جامعة مصطفى اسطمبولي بمعسكر، بحضور المدرسين والدارسين بمختلف ملحقات ديوان محو الأمية وتعليم الكبار عبر الولاية، وتأطير من أساتذة جامعيين مثل الأستاذين بن عومر بختي وجيلالي بن عبو. التدخلات تمحورت حول الانتقال من محو الأمية الأبجدية إلى محو الأمية الرقمية، وهو الرهان القائم بالنسبة للدولة في ظل مساعيها لرقمنة جميع القطاعات وإحداث قفزة نوعية في قطاع التعليم بما في ذلك محو الأمية، حيث أصبحت عملية محو الأمية الرقمية ضرورية تتماشى ومتطلبات

Clôture à Alger des travaux de l'AMASA 2024



ALGER- Les travaux de la réunion annuelle des Académies africaines des sciences (AMASA 2024) ont pris fin mercredi soir, au Centre international de conférences (CIC) "Abdelatif Rahal", à Alger.

A cette occasion, le président de l'Académie algérienne des sciences et des technologies (AAST), Mohamed Hichem Kara, a rappelé l'engagement de l'Algérie dans le réseau des académies africaines des sciences depuis 2018, soulignant que la réunion annuelle reflète "la volonté du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, de renforcer les liens avec l'Afrique, notamment dans les domaines de l'économie et de la recherche". Kara a également insisté sur l'importance de discuter des enjeux de santé et des catastrophes naturelles, tout en appelant à une "meilleure coopération entre chercheurs africains pour limiter leur émigration" et plaidant pour "la protection des ressources du continent et leur exploitation locale grâce à la technologie". Le président de l'AAST a annoncé par la même occasion, "un projet de coopération avec l'Académie de Palestine des sciences, intitulé « Passerelle des sciences », visant à organiser des conférences et à soutenir la formation d'étudiants palestiniens, dans le cadre du soutien constant de l'Algérie à la cause palestinienne et aux autres causes justes dans le monde". De son côté, Mme Habiba Bouhamed Chaabouni, académicienne de Tunisie et dont le pays organisera la prochaine édition de l'AMASA, a souligné "l'importance de l'intelligence artificielle (IA) dans le domaine médical, notamment pour l'étude des gènes et les échographies".

Elle a soutenu que ces technologies "améliorent le diagnostic et le traitement des données", appelant à ce propos, les systèmes de santé africains à "adopter l'IA de manière rationnelle pour qu'elle soit bénéfique pour l'humanité". Dans le même sillage, M. Tshilolo Leon, académicien de la République démocratique du Congo, a mis l'accent sur les avantages de la numérisation dans le secteur de la santé, appelant les pays africains à "s'approprier l'Intelligence artificielle pour ne pas rester en retard dans le progrès technologique". Concernant la fuite des cerveaux, il a proposé de remédier à cette situation par une "approche collective, afin de mieux comprendre les forces et les faiblesses du continent et de trouver des solutions ensemble". Lors de l'AMASA 2024, le "Prix du scientifique africain" a été décerné pour la première fois afin d'encourager les chercheurs d'exception sur le continent. Ce prix a été attribué au professeur Abdelouahed Tounsi de l'université de Sidi Bel Abbès pour ses travaux en génie civil, ainsi qu'au professeur Dan J. Stein de l'université de Cape Town en Afrique du Sud pour ses recherches en psychiatrie. Placée sous le haut patronage du président de la République, cette rencontre, qui a débuté mardi sous le thème "Ressources, sciences et technologies pour le développement en Afrique", a constitué une opportunité pour discuter de l'évolution des sciences et de leurs applications dans les domaines social, économique et industriel.

Elle représente, également, un cadre consultatif pour faire face aux défis auxquels sont confrontées les sociétés africaines afin d'atteindre un développement durable.

RÉUNION ANNUELLE DES ACADÉMIES AFRICAINES À ALGER

La science au service du développement

SOUS le thème «Ressources, Sciences et Technologies pour le développement en Afrique», et sous le haut patronage du président de la République, Abdelmadjid Tebboune, la réunion annuelle des Académies africaines des sciences a débuté avant-hier au Centre international des conférences (CIC) d'Alger.

Lors de cette rencontre, qui se déroule sur trois jours, les intervenants ont souligné «la nécessité de repenser les modes de coopération scientifique entre les pays africains, afin de maîtriser les technologies avancées et de les utiliser localement».

À cette occasion, le président de l'Académie algérienne des sciences et technologies, Mohamed Hichem Kara, a déclaré : «Compte tenu des défis à venir liés aux révolutions technologiques et à l'évolution vers les énergies renouvelables, la concurrence pour les ressources naturelles stratégiques, dont regorge l'Afrique, va s'intensifier».

Il a souligné que cette perspective met en évidence la nécessité de repenser les modalités de coopération scientifique entre les pays africains, afin de maîtriser les technologies avancées, d'exploiter efficacement les ressources naturelles et de les utiliser localement. Il a ajouté que le choix du thème de cette réunion annuelle vise précisément à valoriser les opportunités offertes au continent, notamment grâce à la transformation numérique, à l'intelligence artificielle, à la science ouverte et au financement climatique. Dans le même

contexte, le président des Académies africaines des sciences, Mahoto Norbert Honkono, a déclaré : «Il est essentiel de saisir l'opportunité offerte par cette réunion pour présenter des idées de manière constructive, explorer les possibilités de coopération entre les Académies africaines des sciences, engager des débats et prendre des décisions stratégiques. Cela permettra de concrétiser les priorités de ces académies et de tracer l'avenir de la science, de l'innovation et de la technologie sur le continent.»

De son côté, la présidente du Réseau international de partenariat entre les académies, Masrich Fetin, a appelé à «renforcer les efforts des académies et des chercheurs,

dont la mission principale est de conseiller les gouvernements et la communauté scientifique sur des questions sensibles pouvant constituer des obstacles aux investissements durables dans l'éducation, ainsi que dans la recherche scientifique et technologique». Les ateliers de cette réunion ont abordé divers thèmes, notamment la promotion de l'utilisation d'outils technologiques modernes et performants dans la recherche, intégrant les avancées les plus récentes en sciences mathématiques et numériques. Ils ont également mis l'accent sur l'adoption de stratégies d'anticipation et de prévention pour atténuer les impacts des catastrophes naturelles sur l'environnement et la santé.

Par ailleurs, l'évaluation, l'amélioration et la mobilisation des compétences scientifiques et technologiques de haut niveau ont été soulignées comme des leviers essentiels pour accélérer le développement. Il convient de noter que cette réunion annuelle des Académies africaines a rassemblé des représentants de 33 pays africains et plus de 100 académiciens venus d'Afrique et d'Europe. La participation inédite de l'Académie des sciences de Palestine, en tant qu'invité d'honneur, a marqué cet événement, tout comme la présence de l'Académie des sciences d'Azerbaïdjan, pays lié à l'Algérie par une convention de partenariat.

Tayeb Bouhamidi

Université de Mostaganem

Ouverture d'une spécialité dédiée à l'énergie solaire

■ Le département de physique de la Faculté des sciences exactes et d'informatique de l'Université «Abdelhamid-Ibn-Badis» de Mostaganem a ouvert une spécialité pour les étudiants en Mastère, destinée à l'enseignement des matériaux et des techniques liés à l'énergie solaire, a-t-on appris, hier à Oran, auprès du même département.

Par Slim O.

Dans une déclaration à l'APS, en marge de sa visite avec un groupe d'enseignants et d'étudiants du département de physique de l'Université de Mostaganem au Salon des énergies renouvelables, des énergies du futur et du développement durable «ERA», qui a pris fin hier au Centre des conventions Mohamed -Benahmed d'Oran, la professeure Rahal Wassila, spécialiste du domaine, a indiqué : «Dès le début de l'année universitaire en cours, une nouvelle spécialité de Mastère professionnel dédiée aux énergies renouvelables et plus particulièrement à l'énergie solaire, a été ouverte pour les étudiants de première année de Mastère.

Quinze étudiants, titulaires d'une licence en physique, y sont inscrits». L'ouverture de cette spécialité répond à une demande croissante sur le marché de l'emploi en Algérie pour des spécialistes dans les énergies renouvelables, notamment dans le domaine de l'énergie solaire, que ce soit pour la fabrication, la maintenance ou le développement des équipements spécifiques à ce secteur, face à l'augmentation notable de la demande ces dernières années, a fait observer M^{me} Rahal.

Le département de physique de la Faculté des sciences exactes et d'informatique de l'Université «Abdelhamid-Ibn-Badis» de Mostaganem a conclu plusieurs accords de coopération avec des centres

de recherche nationaux spécialisés, dans l'optique de l'encadrement et de soutien aux étudiants de cette spécialité.

Parmi ces établissements, figurent le Centre de recherche en technologies des semi-conducteurs à Alger, l'Entreprise nationale des industries électroniques de Sidi Bel Abbès, ainsi que d'autres établissements publics et privés, a ajouté la professeure.

Le cursus dans cette spécialité dédiée aux matériaux et aux techniques de l'énergie solaire dure deux ans et les étudiants bénéficient de stages pratiques au sein de plusieurs entreprises industrielles spécialisées, qui ont exprimé leur disposition à les accueillir et à les soutenir, a-t-elle précisé.

S. O.

Université de M'sila
Ouverture du 2^e Forum international sur l'intelligence artificielle et son rôle dans la numérisation administrative

L'Université Mohamed-Boudiaf de M'sila a abrité depuis lundi le 2^e Forum international sur «l'utilisation de l'intelligence artificielle (IA) et son rôle dans la mise en œuvre de la numérisation administrative : réalité et défis». En marge de la séance d'ouverture de cette rencontre organisée par cette université à l'auditorium Abdelmadjid-Alahoum, le président du forum, Hocine Lergat, a indiqué que cette manifestation scientifique de deux jours réunit 280 professeurs et chercheurs de cinq pays, à savoir l'Algérie, la Tunisie, l'Egypte, la Palestine et l'Arabie saoudite, en présentiel et par visioconférence. Il a également énuméré les huit thèmes de recherche devant être abordés au cours de la rencontre : «Numérisation administrative et IA», «Amélioration des opérations administratives grâce à l'IA», «Analyse des données et prévisions intelligentes», «Cybersécurité et vie privée», «Impact de l'IA sur l'avenir de l'administration numérique», «Utilisation des techniques d'IA dans le service public», et «Applications de la numérisation et de l'IA dans les médias et l'environnement social». M. Lergat a également souligné que l'objectif de cette manifestation scientifique est de «mettre en évidence l'importance de l'IA et de la numérisation dans les différentes administrations publiques, et de plancher sur leur rôle dans la concrétisation de la numérisation administrative à travers l'analyse des données afin de prendre des décisions stratégiques efficaces et d'analyser le comportement des utilisateurs dans l'optique d'améliorer la qualité des services». Il a aussi indiqué que de telles manifestations scientifiques «contribueront à mieux comprendre cette transformation technologique à la lumière de ses enjeux», avant de souligner «l'importance d'utiliser l'IA et d'en tirer profit dans la modernisation de l'administration ainsi que des services qui lui sont rattachés, pour être au diapason du développement technologique à l'ère de l'intelligence artificielle».

Zakaria T.

Tébessa

Nouveaux équipements numériques afin de moderniser la Faculté des sciences économiques, commerciales et des sciences de la gestion

La Faculté des sciences économiques, commerciales et des sciences de gestion de l'Université cheikh Larbi-Tebessi de Tébessa vient de bénéficier de nouveaux équipements numériques destinés aux étudiants et enseignants devenant ainsi «la première faculté intelligente» de cette université. Le Pr Abdelkarim Gouasmia, recteur de l'Université de Tébessa, a présidé, mardi la mise en service de ces équipements appelés à faciliter l'assimilation des connaissances, les recherches, la modernisation et la numérisation de l'enseignement au sein de la faculté. Cette faculté intelligente «la première du genre» dans la wilaya utilise les nouvelles technologies et les applications électroniques dès l'accès des étudiants et enseignants à l'université à travers la présentation des cours et conférences sur des écrans intelligents et interactifs, a indiqué de son côté, Riad

Moussaoui, doyen de la Faculté des sciences économiques, commerciales et des sciences de gestion. Trente-six salles de cours ont été dotées d'équipements électroniques, de tablettes numériques et d'écrans de projection permettant aux étudiants de suivre les cours et de présenter leurs exposés en toute aisance via des applications évoluées, a ajouté le même universitaire soulignant que cette expérience s'inscrit dans le cadre des directives du ministère de tutelle et des recommandations du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune relatives à la numérisation et au développement de tous les secteurs y compris l'université. Le Pr Gouasmia a affirmé que cette expérience sera généralisée «progressivement» aux autres facultés dès la disponibilité des moyens financiers.

Abdelghani T.

Blida

71 participants au Concours national universitaire de calligraphie

Soixante-et-onze étudiants de différents établissements universitaires du pays prennent part à la 9^e édition du Concours national universitaire de calligraphie arabe et d'ornementation, ouvert mardi à Blida, a-t-on appris auprès des organisateurs. Placée sous le slogan: «Calligraphie inspirante, patrimoine durable», cette nouvelle édition, marquée par la participation de 71 étudiants représentant 12 universités, 8 directions des œuvres universitaires et 3 écoles supérieures, est organisée exceptionnellement cette année au mois de novembre au lieu de février, pour la faire coïncider avec la célébration du 70^e anniversaire du déclenchement de la Révolution du

1^{er} Novembre 1954, a indiqué le directeur des œuvres universitaires de Blida, Djamel Aggab. Ce concours annuel, a-t-il fait savoir, enregistre une hausse continue du nombre des participants, en rappelant que la précédente édition a été marquée par la participation de 55 compétiteurs. Des étudiants qui participent au concours ont observé que cette compétition représente pour eux une opportunité pour développer leurs dons, d'échanger avec d'autres calligraphes de diverses universités du pays et de profiter de l'expérience et des orientations des membres du jury chargés de l'évaluation de leurs travaux. Le jury se compose de professeurs en calligraphie arabe et en

ornementation de haut niveau et de réputation mondiale, à l'image des experts en calligraphie arabe, Abderrahim Moulay et Redouane Chekal Afari, et des experts en ornementation, Sophia Derdour et Toufik Ayadi. Outre le concours national de calligraphie et d'ornementation de trois jours, abrité par la résidence universitaire (filles) «Ben Boulaïd», le programme de l'évènement comporte aussi la tenue d'une exposition des œuvres d'étudiants ayant pris part aux éditions précédentes et une sortie vers les hauteurs de Chréa durant laquelle un atelier d'art en plein air sera animé. La manifestation sera clôturée, jeudi, par la distinction des premiers lauréats de cette édition.

**UN ÉVÉNEMENT SCIENTIFIQUE
POUR LE DÉVELOPPEMENT
DURABLE EN AFRIQUE :**

Algérie Télécom soutient Amasa 2024

Le groupe Algérie Télécom et ses entreprises affiliées ont annoncé leur accompagnement de l'Académie algérienne des sciences et technologies dans l'organisation de la réunion annuelle des académies africaines des sciences (Amasa 2024), sous le thème : « *Ressources, sciences et technologies pour le développement en Afrique* ». Cela s'inscrit dans le cadre de son engagement à promouvoir les initiatives scientifiques et technologiques.

Cet événement majeur se déroule sous le patronage du président de la République, Abdelmadjid Tebboune, au Centre international des conférences «Abdellatif Rahal» à Alger, du 26 au 28 novembre.

(Amasa 2024) est un rassemblement scientifique de premier plan qui réunit une élite d'académiciens et d'experts africains pour discuter des enjeux clés liés à l'innovation et à la coopération dans les domaines des sciences et des technologies, au service du développement durable du continent africain.

Algérie Télécom a également souligné que son soutien à cet événement reflète son engagement ferme à soutenir les initiatives scientifiques qui renforcent la position de l'Algérie en tant que centre de savoir et d'innovation en Afrique.