

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الديوان
خلية الإعلام والاتصال

العرض الصحفي الخاص بالقطاع
من مواقع الأنترنت الإخبارية الإلكترونية
ليوم الأربعاء 26 جوان 2024

العبقرية الجزائرية

هنأ وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، باحثين جزائريين في مجال الفضاء، على نجاحهم في إطلاق صاروخ إلى الفضاء. وفي بيان صادر عن الصفحة الرسمية للوزير بداري، على «فايسبوك» جاء فيه «هنيثا لأصدقائي طلبة المدرسة المتعددة التقنيات «موريس أودان»، أعضاء فريق ATAKOR SKY DZ، على إطلاق وبنجاح صاروخ للمرة الثانية في سماء نيو ميكسيكو، في الولايات المتحدة الأمريكية».

بداري يشرف على اختتام فعاليات النشاطات العلمية الثقافية والرياضية للموسم الجامعي الحالي



أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، اليوم الثلاثاء، بكلية العلوم الاقتصادية، بجامعة الجزائر 3 بدالي براهيم، على اختتام فعاليات النشاطات العلمية، الثقافية والرياضية للموسم الجامعي 2023-2024.

و عرف هذا الحدث، مشاركة 16 مدينة جامعية في نهائيات هذا الموسم، بأزيد من نصف مليون طالب في مختلف التظاهرات الرياضية والثقافية، عبر كل المدن الجامعية الوطنية.

شرف الدين عبد النور

بداري: "قطاع التعليم العالي حقق أهدافه الاستراتيجية"



كشف وزير التعليم العالي و البحث العلمي، كمال بداري، اليوم، خلال إشرافه على إختتام الموسم الجامعي الرياضي والثقافي، بكلية العلوم الاقتصادية لجامعة الجزائر3، أنه تم خلال هذا الموسم، تحقيق أهداف القطاع الاستراتيجية.

و أبرز كمال بداري، في كلمته، أن الأهداف الاستراتيجية المُحقَّقة، تتمثل في حصد البذرة التي زرعها رئيس الجمهورية عبدالمجيد تبون، والتي تتجلى في جعل الجامعة قاطرة للجزائر الجديدة، من خلال سواعدها من طلبة وعمال يقودون البلاد بالتكنولوجيا و بالمعرفة نحو بر الأمان، مشيرا إلى أن الجامعة الجزائرية، أصبحت مؤسسة مواطنة تلبي احتياجات المجتمع.

كما تم حسب الوزير، تحقيق الهدف المتمثل في جعل الجامعة، مؤسسة ناقلة للمعرفة، وللمواطنة، وللمبادئ الجمهورية، و للإبتكار و الرفاهية.

و أشار وزير التعليم العالي، إلى أن هذا الموسم الحافل بالنشاطات الرياضية و الثقافية و العلمية، مكن الجزائر من أن تُشعّ على محيطها الجهوي، القاري، والدولي، مُنوّها بالنتائج المحققة من قبل الطلبة الرياضيين في مختلف المحافل الدولية، حيث سيشارك 3 طلبة في الألعاب الأولمبية القادمة بباريس 2024.

كما كشف الوزير كمال بداري، أنه تم تمكين نصف مليون طالب من المشاركة في النشاطات الرياضية و الثقافية و العلمية، مضيفا بالقول أن نشاطات هذا الموسم، مكّنت من تقوية التلاحم المجتمعي، بفضل فواعل الجامعة الجزائرية التي تركز في مكوناتها البشرية على عناصر من مختلف المشارب، مؤكدا على أنه الأمر الذي سيمكنهم من أن يكونوا حاملي لمشاريع الجزائر الجديدة، و من خلق الثروة، و نقل الفكر.

شرف الدين عبد النور

بداري يشرف على اختتام فعاليات النشاطات العلمية الثقافية والرياضية للموسم الجامعي الحالي



أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، اليوم الثلاثاء، بكلية العلوم الاقتصادية، بجامعة الجزائر 3 بدالي براهيم، على اختتام فعاليات النشاطات العلمية، الثقافية والرياضية للموسم الجامعي 2023-2024.

و عرف هذا الحدث، مشاركة 16 مدينة جامعية في نهائيات هذا الموسم، بأزيد من نصف مليون طالب في مختلف التظاهرات الرياضية والثقافية، عبر كل المدن الجامعية الوطنية.

شرف الدين عبد النور

مشاركة نصف مليون طالب في المنافسات الرياضية والثقافية والعلمية بداري يشرف على اختتام الموسم



أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي كمال بداري، أمس، أن موسم النشاطات العلمية والرياضية والثقافية الذي انطلق في 19 سبتمبر 2023، مكن من تحقيق الأهداف الاستراتيجية الخمسة التي سطرته الوزارة بتعليمات من رئيس الجمهورية السيد عبد المجيد تبون والرامية إلى تكوين نخبة وطنية تشرف الجزائر في المنافسات القارية والدولية، مشيراً إلى أن النتائج المحققة مؤخراً خير دليل على ذلك.

قال الوزير خلال إشرافه على حفل اختتام فعاليات النشاطات الرياضية والثقافية، للموسم الجامعي 2023-2024، بجامعة الجزائر 3 بدالي براهيم، "بعد 9 أشهر من انطلاق موسم النشاطات العلمية والرياضية والثقافية نصل اليوم إلى اختتام هذه التظاهرات وقد حققنا من خلالها أهدافنا الاستراتيجية الخمسة."

وأوضح الوزير أن هذا الموسم مكن من حصاد البذرة التي زرعها رئيس الجمهورية "وهي بذرة الجزائر الجديدة التي تقود قاطرتها الجامعة التي تتكون من طلبة وأساتذة يسهرون على قيادة الجزائر بالتكنولوجيا والمعرفة إلى بر الأمان"، مضيفاً أن هذه الأخيرة أصبحت ناقلة للمواطنة والابتكار والرفاهية.

وأشار بداري إلى أن الموسم الذي كان حافلاً بالنشاطات الرياضية والثقافية والعلمية "مكن الجزائر من الإشعاع في محيطها الجهوي والقاري والدولي، وخير دليل على ذلك النتائج المحققة من قبل طلبتها الرياضيين في مختلف المحافل الدولية"، مشيراً إلى مشاركة ثلاثة طلبة في الألعاب الأولمبية بفرنسا قريباً.

ومن بين الأهداف الاستراتيجية المحققة كذلك، يضيف الوزير، تمكين نصف مليون طالب من المشاركة في النشاطات الرياضية والثقافية والعلمية، خلال هذا الموسم الجامعي 2023-2024

وأبرز بداري الذي أشرف على تكريم عديد الطلبة بالمناسبة، أن هذه النشاطات مكنت من تقوية التلاحم المجتمعي بفضل فواعل الجامعة ومكوناتها البشرية، حيث كوّنوا صداقات وعلاقات أخوة ستساعدهم على حمل مشاريع الجزائر الجديدة وخلق الثروة ونقل الفكر البناء.

الطب التكميلي محور يوم دراسي بجامعة الجزائر 2



الجزائر - شكل موضوع الطب التكميلي محور يومي دراسي احتضنته يوم الاثنين جامعة الجزائر 2 "أبو القاسم سعد الله"، بالتعاون مع المجلس الوطني الاقتصادي والاجتماعي والبيئي، وذلك بمشاركة قطاعات معنية وأساتذة باحثين ومختصين.

وفي كلمة لها بالمناسبة، أوضحت رئيسة المجلس الوطني الاقتصادي والاجتماعي والبيئي، ربيعة خرفي، أن نشاط الطب التكميلي أصبح يمارس "بشكل لافت في المجتمع، على الرغم من غياب الإطار القانوني المنظم لممارسته"، مشيرة إلى أن "عددا كبيرا من المواطنين أصبحوا يلجؤون إلى استخدامه، خاصة خلال جائحة كوفيد-19".

وأضافت أن "الحاجة إلى تأطير هذا النشاط تبقى من الأولويات التي ينبغي التكفل بها من أجل حماية صحة المواطن من الأخطار المحتملة التي قد تنجر عن الاستخدامات العشوائية لمختلف الأدوية المكملة المتداولة على نطاق واسع".

وفي السياق ذاته، دعا رئيس المرصد الوطني للمجتمع المدني، نور الدين بن براهيم، إلى "استحدث ميثاق أخلاقي يحدد ممارسة النشاط المرتبط بالطب التكميلي أو التقليدي" وإلى "تضافر جهود القطاعات المعنية لإيجاد الحلول والطرق الصحيحة لمعالجة هذه الظاهرة".

بدورها، ذكرت المفوضة الوطنية لحماية وترقية الطفولة، مريم شرفي، بجهود هيئتها في مجال حماية وترقية حقوق الطفل وسلامته الجسدية والنفسية، مبرزة أهمية المخطط الوطني للطفولة 2025-2030 الذي أولى --مثلما قالت-- "حيزا كبيرا" للرعاية الصحية لهذه الفئة.

وفي ذات المنحى، تطرق رئيس الهيئة الوطنية لترقية الصحة وتطوير البحث، مصطفى خياطي، إلى "المصطلحات العديدة التي تطلق على الطب التكميلي، من بينها الطب التقليدي والطب الطبيعي"، داعيا إلى العمل من أجل إيجاد حلول ملائمة تساهم في التقليل من هذه الظاهرة.

تسجيل 217 براءة اختراع



احتلت جامعة الوادي موقع الصدارة وطنيا بتسجيل 217 براءة اختراع-مؤسسة ناشئة للموسم الدراسي 2023-2024 حسب ما أعلن عنه مدير الجامعة البروفيسور عمر فرحاتي لدى اختتام الموسم الجامعي الحالي.

وأكد مدير جامعة الوادي لدى اختتام الموسم الجامعي -2023-2024 خلال احتفالية حضرتها السلطات المحلية في مقدمتهم والي الولاية والإطارات البيداغوجية والإدارية والأساتذة والطلبة، بأن جامعة الوادي سجلت 217 براءة اختراع-مؤسسة ناشئة حيث احتلت بذلك المرتبة الأولى على مستوى الوطن.

كما استفادت الجامعة-حسبه- من 285 مشروع بحث يشارك فيه عدد من الأساتذة و4 مشاريع وطنية في مجال الأمن الطاقوي ولأمن الغذائي وصحة المواطن. كما تميز الموسم الجامعي بزيارة لوزير التعليم العالي والبحث العلمي بمعية وزير اقتصاد المعرفة والمؤسسات الناشئة والمؤسسات المصغرة بالإضافة إلى زيارة وزير الاتصال محمد لعقاب الذي أشرف يوم 6 ماي 2024 على ملتقى الصحافة والصحفيون الجزائريون خلال الحقبة الاستعمارية.

الاصطناعي والتكنولوجيا. وفي مجال اتفاقيات التوأمة، فقد بلغ عدد الاتفاقيات المبرمة خلال الموسم الجاري 4 اتفاقيات أخرى مع جامعة سرت الليبية تحضيراً لضم 5 جامعات ليبية حدودية إلى اتفاقية 5+5 بين الجامعات الجزائرية والتونسية وذلك تجسيدا للاستراتيجية والأهداف التي حددها السيد رئيس الجمهورية عبد المجيد تبون للتوجه الى تعزيز العلاقة مع دول الجوار في إطار التعاون والتبادل الدولي بين الجامعات. بالإضافة إلى 27 اتفاقية مع دول الاتحاد الأوربي مكنت طلبة وأساتذة الجامعة من زيارات علمية وتربصات أكاديمية بجامعات أجنبية في إطار برنامج حركية ايراسموس.

س ج

في جانب الطلبة المتخرجين، فقد بلغ عددهم هذه السنة -حسب فرحاتي- 6000 طالب من مجموع 26 ألف طالب منهم 8800 طالب جديد. كما تميزت الجامعة هذا العام بالانتقال للتدريس باللغة الإنجليزية حيث قدر عدد الأساتذة بـ 117 أستاذا يدرسون باللغة الإنجليزية في مختلف التخصصات، فيما سجلت الجامعة في الطور ما بعد التدرج 613 طالب دكتوراه ل.م.د و48 دكتوراه العلوم. وفي ميدان اتفاقيات التوأمة وتستعد جامعة الوادي بداية من الموسم القادم -مثملا اختارتها الوزارة كنموذج- من الانتقال من الجامعة الكلاسيكية إلى جامعة الجيل الرابع القائمة في جانبها البيداغوجي على الرقمنة والذكاء



السوداني

بأجواء مبهجة وحضور كبير

الفوج الثالث من طلبة الإعلام بجامعة الشهيد حمزة لخضر يحتفلون بتخرجهم

• العلم الفلسطيني يزين القاعة تضامنا مع غزة

الاعلام والاتصال الدكتور اقدم حمزة، وهدية تتمثل في رحلة سياحية لمدة خمسة ايام بالمركب السياحي بالطارف، نظيرا لمجهوداتهم المبذولة طيلة الموسم وحرصهم على الوقوف مع الطلبة دائما. وفي لحظات مترجح بدعوى الفرح والتهنئات تم تقديم الطلبة المتخرجين الى المنصة لتكريمهم بالشهادات والورود من طرف الالقاء، وسط اجواء جد مميزة. ليختتم بذلك الحفل بتقديم الطلبة المتخرجين شهادة شكر وتقدير للرئيس المدير العام لمجمع القائد للاعلام، تقديرا له على مجهوداته التي بذلتها معهم طيلة السنة من خلال تكفله بكافة التريصات، وتقائهم في تقديم المساعدة لهم. إضافة الى عرض لفنان التشكيلي والتي كانت عبارة عن رسمة لفتاة بري التخرج تحمل كل عبارة الفرح والخير براءة التخرج، والتقاط صور تذكارية لكافة المتخرجين رفقة عائلاتهم والاساتذة الحاضرين. واعرب عميد كلية العلوم الانسانية والاجتماعية الدكتور «عمار غرايسة»، عن تقديره لجهودهم في تصريحه لجريدة «القائد نيوز»، عن اعزازة واقتخاره وهو يشهد اليوم ما يلفه طلبة قسم الاعلام والاتصال من النجاح والتفوق والتألق، وقال، اكلت جهود التحصيل العلمي بارتقاء الطلبة الى هذه

من خلال الوقوف على لوحة الفنان التشكيلي والذي كان يصعد بدء لوحته الفنية التي عبر فيها عن فرحة المتخرجين، بارتدائهم زي التخرج، وذلك من خلال لمسات والوان لامست القلوب وقرية المعنى. ليستمر بذلك الحفل ببرنامجه بتقديم عرض بورترية شامل للطلبة خلال فترة التريص الذي قاموا به داخل مجمع القائد للاعلام، والذي شمل جانب نظري وآخر تطبيقي في شتى مجالات الاعلام. وكما تميزت المناسبة بعرض فيديو للصحفي التقدير بقيادة روسيا اليوم واين ولاية الوادي السيد اكمال عمان، قدم فيه كلمة عن بعد للمتخرجين عبر من خلالها عن فرحة بهم بهذا التخرج الذي يعد انجازا، ومحفزا اياهم عن ضرورة اكمالهم لتدريبهم في هذا المجال، ومعبرا عن املة بهم بأن يكونوا من العائلة الاعلامية في المستقبل، دعا المولي بالتوفيق لهم. هذا وصاحب برنامج الحفل تقديم هدية قيمة للعائلة الفائز مع فقرة حثك مع الأرقام، برعاية مجمع القائد للاعلام. ليقوم بعد ذلك الرئيس المدير العام لمجمع القائد للاعلام السيد على شايب بتقديم شهادات شكر وتقدير لكل من السيد عميد كلية العلوم الانسانية والاجتماعية الدكتور «عمار غرايسة»، ورئيس قسم

احتضنت قاعة «سار» حثكة، بالوادي، مناسبة حفل تخرج دفعة ليسانس اعلام والذي كان بإشراف من مجمع القائد للاعلام في اجواء سادها الفرح ضمن برنامج متنوع شهد عديد الفقرات، وذلك بحضور عميد كلية العلوم الانسانية والاجتماعية الدكتور «عمار غرايسة»، ورئيس قسم الاعلام والاتصال الدكتور اقدم حمزة، ولة من اساتذة الكلية. وقد شهد الحفل حضور اولياء وعائلات الطلبة وهذا ما أضفى على الحفل صبغة اجتماعية وروفا من البهجة والفرح وترك انطباعا واضرا عميقا في نفوس الطلبة. الحفل والذي استهل بتلاوة عطرة آيات من القرآن الكريم، والوقوف لآداء الشيد الوطني، تميز بلفظة مميزة عن غيره من الحفلات من خلال تكريم الطلبة المتخرجين من طرف السيد عميد الكلية بأوشحة تحمل العلم الفلسطيني والعلم الجزائري لحظة دخولهم، والوقوف دقيقة صمت ترحما على ارواح شهداء غزة، وذلك تضامنا قلبا وقلبا مع أهلنا في فلسطين، وتأكيدا على الموقف الثابت تجاه القضية.

ليباشر بذلك حفل التخرج أول محطاته

قائمة الطلبة المكرمين

- خميس الأطرش
- نادية جراية
- فداء آيات الرحمان شكيبية
- منار باس
- ميس الربيع عطية
- انتصار فرحات
- عرب قيطوب
- الفراح لعوييد
- احمد بده زكري
- منال دريهم
- اسلام بن علي
- اية عزي
- زينة فرج
- اصرام جراية



أعلن عنه لدى اختتام الموسم الجامعي

جامعة الوادي الأولى وطنيا بتسجيل 217 براءة اختراع



السنة - حسب فرحاتي - 6000 طالب من مجموع 26 ألف طالب منهم 8800 طالب جديد. كما تميزت الجامعة هذا العام بالانتقال للتدريس باللغة الإنجليزية حيث قدر عدد الأساتذة بـ 117 أستاذا يدرسون باللغة الإنجليزية في مختلف التخصصات، فيما سجلت الجامعة في التطور ما بعد التدرج 613 طالب دكتوراه ل.م.د و 48 دكتوراه العلوم. وفي ميدان اتفاقيات التوأمة. وتستعد جامعة الوادي بداية من الموسم القادم - مثلما اختارتها الوزارة كنموذج - من الانتقال من الجامعة الكلاسيكية إلى جامعة الجيل الرابع القائمة في جانبها البيداغوجي على الرقمنة والذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا. وفي مجال اتفاقيات التوأمة، فقد بلغ عدد الاتفاقيات المبرمة خلال الموسم الجاري 4 اتفاقيات أخرى مع جامعة سرت الليبية تحضيراً لضم 5 جامعات ليبية حدودية إلى اتفاقية 5+5 بين الجامعات الجزائرية والتونسية وذلك تجسيدا للاستراتيجية والأهداف التي حددها السيد رئيس الجمهورية عبد المجيد تبون للتوجه إلى تعزيز العلاقة مع دول الجوار في إطار التعاون والتبادل الدولي بين الجامعات. بالإضافة إلى 27 اتفاقية مع دول الاتحاد الأوروبي مكنت طلبة وأساتذة الجامعة من زيارات علمية وتربصات أكاديمية بجامعات أجنبية في إطار برنامج حركية إيراسموس.

احتلت جامعة الوادي موقع الصدارة وطنيا بتسجيل 217 براءة اختراع - مؤسسة ناشئة للموسم الدراسي 2023-2024 حسب ما أعلن عنه أمس مدير الجامعة البروفيسور عمر فرحاتي لدى اختتام الموسم الجامعي الحالي.

أكد مدير جامعة الوادي لدى اختتام الموسم الجامعي 2023-2024 خلال احتفالية حضرتها السلطات المحلية في مقدمتهم والي الولاية والإطارات البيداغوجية والإدارية والأساتذة والطلبة، بأن جامعة الوادي سجلت 217 براءة اختراع - مؤسسة ناشئة حيث احتلت بذلك المرتبة الأولى على مستوى الوطن. كما استفادت الجامعة - حسب - من 285 مشروع بحث يشارك فيه عدد من الأساتذة و 4 مشاريع وطنية في مجال الأمن الطاقوي ولامن الغذائي وصحة المواطن.

كما تميز الموسم الجامعي بزيارة لوزير التعليم العالي والبحث العلمي بمعية وزير اقتصاد المعرفة والمؤسسات الناشئة والمؤسسات المصغرة بالإضافة إلى زيارة وزير الاتصال محمد لعقاب الذي أشرف يوم 6 ماي 2024 على ملتقى "الصحافة والصحفيون الجزائريون خلال الحقبة الاستعمارية". في جانب الطلبة المتخرجين، فقد بلغ عددهم هذه

72 ساعة لإمضاء محاضر الخروج



أعلنت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، بأنه سيتم فتح البوابة الإلكترونية المخصصة لإمضاء الأساتذة الجامعيين لمحاضر الخروج للعطلة الصيفية، سيكون يوم الـ 2 جويلية الجاري، على أن تتواصل إلى غاية الـ 4 من نفس الشهر. ووجه الأمين العام بالوزارة تعليمة تحمل الرقم 627، مؤرخة في الـ 23 جوان الجاري إلى رؤساء الندوات الجهوية

للجامعات بالاتصال مع مديري مؤسسات التعليم العالي، بخصوص «رقمنة عملية إمضاء محاضر الخروج للعطلة الصيفية»، أكد من خلالها، أن إمضاء محاضر الخروج للعطلة الصيفية بالنسبة للأساتذة سيتم عبر بوابة إلكترونية ستخصص لذلك، مشيراً إلى موعد افتتاحها الذي سيكون ابتداء من الـ 2 جويلية المقبل، على أن تتواصل إلى غاية الـ 4 من نفس الشهر. وأوضح المسؤول، بأن هذا الإجراء يأتي في إطار تجسيد سياسية صفر ورق، وتعزيز رقمنة الخدمات المقدمة لفواعل الاسرة الجامعية عبر النظام المعلوماتي المدمج «بروغراس».

رؤساء الجامعات مطالبون بإنهاء العملية عبر
«بروغراس» يوم 30 جوان

إحصاء عدد المقاعد البيداغوجية لعروض التكوين لحاملي بكالوريا 2024

مؤسسات التعليم العالي لملأ
الخانات الخاصة بحصص
المقاعد البيداغوجية
المخصصة لحاملي شهادة
البكالوريا دورة 2024 حسب
كل عرض تكوين مؤهل معاً
لرمز المطابق له، مشيرة إلى
أن ذلك يأتي في إطار
التحضير لعملية التوجيه
والتسجيل الأولى للحاصلين
على شهادة البكالوريا بعنوان
السنة الجامعية 2024-
2025. ووفقاً للوثيقة
الصادرة تحت رقم 90،
المؤرخة في الـ 23 جوان
الجاري، كشفت المصالح
ذاتها، عن وضع منصة
إلكترونية تحت تصرف
رؤساء المؤسسات الجامعية،
يمكن الولوج إليها عن طريق
الرابط المخصص لذلك،
مشيرة إلى أنها ستبقى
مفتوحة طوال الفترة الممتدة
من الـ 24 جوان وإلى 30 من
نفس الشهر مساءً.

فؤاد همال

استعجلت وزارة التعليم
العالي والبحث العلمي رؤساء
الجامعات، بإحصاء عدد
المقاعد البيداغوجية
المخصصة لحاملي شهادة
البكالوريا «دورة 2024»
وذلك عبر منصة إلكترونية
مخصصة لذلك، خلال الفترة
المتدة من الـ 24 وإلى 30
جوان الجاري، في إطار
التحضير لعملية التوجيه
والتسجيلات الأولى لحاملي
شهادة البكالوريا بعنوان
الموسم الجامعي القادم.
ودعت، في السياق، المديرية
العامة للتعليم والتكوين، على
مستوى الوزارة الوصية، من
خلال مراسلة وجهتها إلى
رؤساء الندوات الجهوية
للجامعات، بالاتصال مع
مديري المؤسسات الجامعية،
بخصوص «الحصص
المرتبطة بالمقاعد
البيداغوجية المخصصة
لحاملي شهادة البكالوريا
2024»، رؤساء مختلف

تحسبا لإطلاق المدرسة الوطنية العليا للأمن السيبراني مسابقة لتوظيف الأساتذة الباحثين في خمس شعب

أعلنت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، عن فتح عمليات انتقاء هيئة التدريس «أساتذة باحثين»، تحسبا لإطلاق المدرسة الوطنية العليا للأمن السيبراني بالقطب الجامعي بسيدي عبد الله بالجزائر العاصمة بعنوان السنة الجامعية 2025/2024. وأوضح إعلان الترشح، أن عملية الانتقاء تخص مجموعة من الشعب، ويتعلق الأمر بالإعلام الآلي، الرياضيات، الإلكترونيك، واتصالات سلكية ولا سلكية، بالإضافة إلى اللغة الإنجليزية. حددت الوزارة الوصية مواعيد المقابلات، كما يلي، يومي 30 جوان والفاصح جويلية المقبل في المدرسة العليا للاقتصاد بوهران» الندوة الجهوية غرب»، ويوم 4 جويلية في كلية العلوم بجامعة الجزائر 1 «الندوة الجهوية وسط»، يومي 9 و10 من نفس الشهر في المدرسة الوطنية العليا للتكنولوجيا والهندسة بعناية «الندوة الجهوية شرق». وحثت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، الأساتذة الراغبين في الترشح تأكيد مشاركاتهم في المقابلات بإرسال سيرهم الذاتية عبر العناوين الإلكترونية وذلك قبل 72 ساعة من تاريخ المحدد للمقابلات.

فؤاد همال

أعلنت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، عن فتح عمليات انتقاء هيئة التدريس «أساتذة باحثين»، تحسبا لإطلاق المدرسة الوطنية العليا للأمن السيبراني بالقطب الجامعي بسيدي عبد الله بالجزائر العاصمة بعنوان السنة الجامعية 2025/2024. وأوضح إعلان الترشح، أن عملية الانتقاء تخص مجموعة من الشعب، ويتعلق الأمر بالإعلام الآلي، الرياضيات، الإلكترونيك، واتصالات سلكية ولا سلكية، بالإضافة إلى اللغة الإنجليزية. حددت الوزارة الوصية مواعيد المقابلات، كما يلي، يومي

تحتضنها جامعة سطيف 2 من 14 إلى 18 جويلية

وزارة التعليم العالي تنظم جامعة صيفية حول «لينيكس والبرمجيات الحرة»

في فعاليات هذه الجامعة الصيفية، من أجل إيداع طلبات المشاركة الخاصة بهم. وأشارت، في السياق، إلى أن إيداع طلبات المشاركة الخاصة بالمعنيين ينبغي أن تتم عبر الرابط المخصص لذلك، كما أوصت وبشدة إعلام المعنيين بضرورة إحضارهم لجهاز الكمبيوتر المحمول الخاص بهم. ودعت مديرية التكوين في الدكتوراه، من خلال المراسلة رؤساء المؤسسات الجامعية عبر مختلف ولايات الوطن، إلى الاتصال بها عبر البريد الإلكتروني المرفق بها، للحصول على مزيد من المعلومات.

فؤاد همال

اللجنة الوطنية للبرمجيات الحرة بالتعاون مع جامعة سطيف 2، تعزم تنظيم الجامعة الصيفية لسنة 2024، موضحة بأن جامعة سطيف 2، ستحتضنها في الفترة الممتدة من الـ 14 إلى 18 جويلية الجاري. ويتمحور برنامج الجامعة الصيفية، حول تثبيت والتعرف على لينيكس، وأدوات التحرير الحرة، كما يتضمن أيضا البرنامج أدوات التطوير الحرة، بالإضافة إلى أدوات حرة متنوعة. والتمست المصالح نفسها، من رؤساء الندوات الجهوية للجامعات، بتكليف المؤسسات الجامعية، بضمان النشر الواسع لدعوة طلبة الدكتوراه المهتمين بالمشاركة

أعلنت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، تنظيم جامعة صيفية تتعلق بـ «لينيكس والبرمجيات الحرة»، والتي ستحتضنها جامعة سطيف 2، وذلك في الفترة الممتدة من الـ 14 إلى 18 جويلية المقبل. وجهت مديرية التكوين في الدكتوراه، التابعة للمديرية العام للتعليم عن بعد، بالوزارة الوصية، تعليمية، تحمل الرقم 280، مؤرخة في الـ 24 جوان الجاري، إلى رؤساء الندوات الجهوية للجامعات بالاتصال مع مدراء مؤسسات التعليم العالي، بخصوص «تنظيم جامعة صيفية تتعلق بـ «لينيكس والبرمجيات الحرة»، أفادت من خلال بأن

مشاريع ابتكارية بجامعة مستغانم تطبيقات للتعليم عن بعد وقراءة التخطيط القلبي

● طالبتان تحصلان على علامة «مشروع مبتكر» من اللجنة الوطنية

م. بوعزة

الاصطناعي بكلية الطب بجامعة «عبد الحميد بن باديس» بمستغانم، هناك مشروع تطبيق منجز من طرف أساتذة جامعيين موجه للأطباء بغرض قراءة تخطيط القلب مع تقديم مشروع تطبيق على الهاتف الذكي للتعليم موجه للطلبة الطب، والذي لقي استحسانا كبيرا من الجهات الوصية التي اعتبرته أحد أهم الابتكارات في مجال الطب التي تقدم حلولاً ذكية وتسهل من الأمور الصعبة في هذا المجال.

وإلى جانب ذلك، فقد علمت «الجمهورية» أن طالبتين من كلية العلوم الدقيقة والإعلام الآلي بجامعة مستغانم تخصص هندسة النظم المعلوماتية،

حصلتا على علامة مشروع مبتكر من اللجنة الوطنية لمنح علامة مؤسسة ناشئة ومشروع مبتكر وحاضنات أعمال، عن مشروعهما الموسوم بـ «الكشف الآلي عن أمراض الجهاز الهضمي باستخدام التعلم العميق الأمثل»، والذي يدخل في مجال الطب الداخلي، إذ أن استخدام تقنيات التعلم العميق والذكاء الاصطناعي في تحليل الصور الطبية، يمكن تحسين دقة التشخيص وتسريع العملية بشكل كبير. إضافة إلى ذلك، فإن هذه التقنيات قابلة للتطوير المستمر وتحسين الأداء مع المزيد من البيانات والتدريب. وقد أثبتت تقنيات التعلم العميق فعاليتها في تحليل البيانات الطبية الضخمة واستخلاص المعلومات القيمة. يشار إلى أنه تم تأسيس جائزة للطلاب المبتكر بالجامعة والتي سيرعاها والي الولاية وتقدر قيمتها بمليون دينار.



أستاذ جامعي يعدد أهمية استخدامات الذكاء الاصطناعي في مختلف المهن

كما تطرق إلى القيمة الاقتصادية لاستخدامات الذكاء الاصطناعي ودورها في ترقية البحث العلمي. وذكر في هذا السياق أن التطبيقات الجديدة بإمكانها تهمين البحث العلمي وتذليل الصعوبات البحثية التي تعترض الباحث من بينها الترجمة الفورية والتقيب عن المصادر الأصلية والتحقق من المعلومات وتدقيقها، فضلا عن مساهمة البحث العلمي في التحول نحو الاقتصاد الرقمي. ومن بين الابتكارات التي شهدتها دار الذكاء

باشرت دار الذكاء الاصطناعي بكلية الطب بجامعة «عبد الحميد بن باديس» بمستغانم نشاطها بشكل فعلي منذ تدشينها في نوفمبر 2023، حيث أسهمت في إنجاز ابتكارات علمية مختلفة، قدر عددها بـ 250 مشروعا من طلبة مختلف المعاهد والكليات، أبرزها 40 مشروعا في مختلف الفروع والتخصصات متمثل في أعمال واختراعات في مجال الذكاء الاصطناعي والذين استفادوا من توجيهات بخصوص تسويق هذه الحلول الذكية. وقد أكد في هذا الصدد، الأستاذ الجامعي كريم سحابة على أهمية الذكاء الاصطناعي وتأثير

استخداماته المتعددة على مستقبل المهن لا سيما الإعلامية منها، وأشار بأن الذكاء الاصطناعي أصبح حتمية، نظرا لأهمية استخداماته في مختلف المجالات ومن بينها الإعلام والاتصال الذي بدأ بالتحول نحو تطبيقات تحسين الأداء وتطوير المحتوى والواقع الافتراضي المدعم بهذه التقنيات الجديدة، وأردف الدكتور أن فتح النقاش مع المهنيين والباحثين حول تأثيرات الذكاء الاصطناعي على مستقبل بعض المهن أضغى ضروريا، وي طرح نفسه بشكل ملح وعلى عدة مستويات تقنية وتشريعية، مبرزا بأن استخدامات الذكاء الاصطناعي في الإعلام تساعد على توجيه الرسالة الإعلامية والتأثير على الجمهور بشكل عام أو جزء منه وبالتالي التحكم في عدة قرارات للفرد وأبسطها قرار الشراء مثلا.

يعد المشروع الأول من نوعه في الجزائر الطالبة خلاف ونأم من جامعة معسكر تبتكر تطبيقا يسهل اختيار التخصص

شهر نراد بهلولي

الوصول إلى المرحلة الثانية في العملية والمتمثلة في المحادثة، وهنا يقوم الطالب بحوار مع «الروبوت» يعتمد على طرح العديد من الأسئلة، لاسيما في الجانب النفسي للطلاب وأسئلة أخرى يجيب عليها للتلميذ، قبل تحديد «الروبوت» بعد هذه العملية للتخصص النهائي للطلاب الذي سيختاره للدراسة بالجامعة، ونأم والتي أشارت أنها قد شاركها في هذه التطبيقية فريق عمل يتكون من المهندس بن علي زكرياء تخصص هندسة تكنولوجيا المعلومات، خلاف محمد هشام «ماستير» إعلام آلي تخصص ذكاء اصطناعي، وجميدة محمد رامي «ماستير» إعلام آلي تخصص ذكاء اصطناعي، أضافت خلال حديثها أنها قد زودت هذا المشروع بتطبيق آخر مخصص للطلبة الذين لا يرغبون في محادثة «الروبوت»، حيث يوفر هذا التطبيق محادثة مع طبيب نفسي أو مستشار مهني لمساعدة الطالب وتوجيهه في اختيار التخصص الجامعي. كما أشارت الطالبة إلى أن التطبيق يعتوي كذلك على أرضية يلج إليها التلميذ أو الطالب من أجل الاستفادة من معلومات مختلفة عن جميع التخصصات الجامعية، كما يجد الباحث كذلك في هذه الأرضية تعليقات وآراء خاصة بالعديد من الطلبة والمختصين حول كل تخصص. من جهة أخرى، وفي سياق تطوير هذا التطبيق وأفاق الطالبة المستقبلية في هذا المشروع، فقد أكدت ونأم أنها تطمح إلى أن تعمل أولا على تدعيم المشروع بتطبيق خاص باستشارات عمل، بالإضافة إلى أنها ستعمل بكل جد واجتهاد لتطوير من هذا المشروع، ليتحول إلى مشروع عالمي يستفيد منه الطلبة عبر مختلف الدول.



الجامعية، ومن هنا انطلقت فكرة المشروع الذي يعتمد بالدرجة الأولى على الذكاء الاصطناعي والذي فصلت ونأم خلال حديثها معها في كيفية العمل به لاسيما من قبل الناجحين في شهادة البكالوريا، حيث أن العملية حسبها تبدأ بتسجيل الطالب لاسمه ولقبه وشعبته والمعدل المتحصل عليه في شهادة البكالوريا، بالإضافة إلى تسجيله لنقاط كل من مادتي الرياضيات والفيزياء، بالإضافة إلى نقطة التخصص، وهنا تقول ونأم أنه انطلاقا من هذه المعلومات الأولية سيتعرف «الروبوت» على هوية الطالب الذي سيتحصل بعدها على تخصصات مبدئية، قبل

تمكنت الطالبة خلاف ونأم من جامعة مصطفى اسطنبولي بمعسكر من إثبات تفوقها في مجال الذكاء الاصطناعي، بعد أن نجحت في ابتكار «تطبيق» هو الأول من نوعها في الوطن، خاصة بالتلاميذ الناجحين في شهادة البكالوريا، تساعدهم على اختيار تخصصهم في الجامعة، وهذا بمساعدة الروبوت أو ما يسمى بالذكاء الاصطناعي، ويتعلق الأمر بتطبيقية «Eduguide»، الطالبة ونأم والتي تحصلت مؤخرا على علامة 19.5 لدى مناقشتها لهذا المشروع كمتدكرة تخرج مؤسفة ناشئة «ماستير 2» إعلام آلي تخصص نظم المعلوماتية وتكنولوجيا الواب بجامعة معسكر.

وأشارت الطالبة في حديثها معنا إلى أن فكرة المشروع التي جاءت تحت شعار «أبحر في مستقبلك بكل ثقة»، استلهمت من المشاكل التي يعاني منها جل الطلبة خلال السنة الأولى في الجامعة بسبب عدم حسن اختيار التخصص، وهو ما يتسبب حسبها في تغيير عدد كبير من الطلبة لتخصصهم في عامهم الثاني بالجامعة. هذا وقد أضافت الطالبة أنها وقبل انطلاقتها في تجسيد هذا التطبيق قامت باستبيان إلكتروني شارك فيه الطلبة الجامعيين من مختلف جامعات الوطن، والذي تبين من خلاله أن عدد كبير من الطلبة الجامعيين غير راضين على تخصصاتهم، لاسيما وأن 38 بالمائة من هؤلاء الطلبة تضيف ونأم، قد قاموا باختيار التخصص لوحدهم دون الرجوع أو الاستعانة بمختصين، في حين أن النسبة المتبقية تضيف الطالبة اختلفت أسباب اختيار تخصصاتها

من اختراع الطالبتين عريقات هاجر وبن هاشم أحلام من جامعة بلعباس تقنية لاستخدام رماد الإسمنت في معالجة مياه الصرف



من: بوعصرية

الإيكولوجية المائية والبرية، وهو ما اعتمدت عليه الطالبتان في عملهما الذي يهدف إلى تحويل النفايات الصناعية الضارة المحتملة إلى حل صديق للبيئة ومجد اقتصادياً لمعالجة مياه الصرف الصحي. وحسب الطالبتين فإن العملية تبدأ بجمع الرماد المتطاير في مصنع الإسمنت ويتم جمع هذا الغبار المتولد كمنتج ثانوي لإنتاج الإسمنت ومعالجته بطريقتين، وفي نفس الوقت تخضع مياه الصرف الصحي المراد معالجتها لتحليل فيزيائي وكيميائي عميق لتقييم تركيبتها وخصائصها، وبمجرد تحضير الرماد المتطاير وتحليل مياه الصرف الصحي، يتم تنفيذ طريقة التبخير والتليد. وينطوي ذلك على إضافة الرماد المتطاير الخاضع للتحكم إلى مياه الصرف الصحي معالجتها، ثم يتم نقلها الخليط لتعزيز تشتت جزيئات الرماد المتطاير وتفاعلها مع الملوثات الموجودة في الماء، وبعد فترة من التبخير، يخضع الخليط لعملية تليد، تتكثف خلالها الجسيمات المتبخرة لتكوين كتل ثم يتم فصل هذه الكتل عن المياه المعالجة عن طريق الترسيب أو الترشيح وأخيراً، يتم تقييم فعالية المعالجة عن طريق إجراء سلسلة أخرى من التحليلات على المياه المعالجة المتطاير، وأظهرت النتائج حسب الطالبتين أن الرماد المتطاير غير المحضّر كان فعالاً للغاية في إزالة التعكر بجرعة تخرّج تتراوح بين 1 و 3 جم/لتر، وما يميز هذه الدراسة هو أنها تستكشف إمكانيات إعادة استخدام الرماد المتطاير الذي تم جمعه في مصنع إسمنت زهانة وباستخدام منهجية صارمة، أثبتنا أن الرماد المتطاير غير المكسور يمكن أن يكون مادة تخرّج بديلة واعدة لمعالجة مياه الصرف الصحي، ولتفتح هذه النتيجة أنفاقاً جديدة في مجال معالجة مياه الصرف الصحي، مما يوفر حلاً فعالاً واقتصادياً محتملاً، مع المساهمة في الحد من التلوث البيئي.

تواصل جامعة جيلالي ليايس» بسهدي بلعباس التميز الأكاديمي والبحثي باعتبارها منارة للمعرفة، ورائدة المؤسسات الجامعية ومبتغا، عربياً وإفريقياً في مختلف التخصصات العلمية، وحقق منتسبوا الجامعة من طلبة وأساتذة باحثين عدداً هائلاً من الاختراعات في عدة مجالات علمية مثل النكاه الاصطناعي والهندسة الكهربائية والمبنيّة والميكانيكية والفيزياء والكيمياء... وغيرها، ومن ذلك الاختراع المتعلق بمجال معالجة مياه الصرف الصحي عن طريق استخدام الرماد المتطاير من صناعة الإسمنت، وهو العمل الذي كان من إمداد الطالبتين عريقات هاجر عباسية، وبن هاشم أحلام من كلية التكنولوجيا تحت إشراف البروفيسور رمضان نايدة. يهدف هذا الاختراع إلى الحد من التلوث الجوي عن طريق استعادة النفايات الصناعية ولا سيما الرماد المتطاير، فهو يوفر نهجاً مبتكراً ومفيداً يبتغي مع المساعدة بشكل غير مباشر في الحد من الانبعاثات الملوثات الجوية، وكذا تقديم حلول لمعالجة المياه باستخدام مواد تخرّج بديلة وتعزيز الإنتاج المحلي لمواد التخرّج، مما يقلل من الاعتماد على الواردات من هذه المنتجات، وبالتالي دعم الاقتصاد الوطني. ومن أهدافه أيضاً تقليل تكلفة مواد التخرّج التجارية على المستوى الوطني، مما يعود بفوائد اقتصادية كبيرة، إلى جانب استرداد النفايات عن طريق تحويلها إلى مورد مفيد لمعالجة المياه، مما يساعد على الحد من التلوث الذي تحمله موارد المياه المختلفة. ويعد الحفاظ على البيئة هدفاً محورياً في جميع مبادرات معالجة مياه الصرف الصحي، من خلال اعتماد ممارسات المعالجة الصديقة للبيئة، مثل استخدام مواد التخرّج الطبيعية أو عمليات المعالجة الموفرة للطاقة، ما يساعد على حماية النظم

«الذكاء الاصطناعي» يقتحم الريف بالبيض 3 شباب ينجحون في اختراع «درون» لإحصاء المواشي



بلواسع.ج

نجح ثلاثة شبان جامعيون وهم بوزيد إبراهيم وزيجوف محمد وعبد الهادي صبيحي، من نادي علمي بالمركز الجامعي نور البشير بالبيض في تقديم مشروع علمي ناجح ومميز وتجسد ذلك باستعمال «الدرون» لإحصاء أو عد الحيوانات، خصوصا المواشي بالمراعي باستغلال طائرة بدون طيار مزودة بكاميرات وأجهزة استشعار أخرى لجمع البيانات، وإجراء مسح جوي لقطيع الماشية مع تقديم كيف تعمل الطائرة بدون طيار مجهزة بكاميرا وأجهزة استشعار أخرى ضرورية بضمن المشغل أن الطائرة تحلق فوق قطيع الماشية، وتلتقط الصور وتجمع البيانات أثناء سيرها، حيث تظهر على ارتفاع منخفض لضمان التقاط الصور من مسافة قريبة ومعالجة الصور التي التقطتها

التقليدية هذه التقنية لها أهمية كبرى هي أسرع وأكثر كفاءة وتعطي نتائج أكثر دقة. بالإضافة إلى ذلك، يمكن للطائرات بدون طيار الوصول إلى المناطق الصعبة والخطيرة التي يتعذر التقل أو الوصول إليها، وهؤلاء الشباب قدموا مشروعا له آفاق واسعة بالنسبة لولايتهم أو قد يفيد كل الولايات السهبية بالبلاد، وذلك لتطوير شعبة تربية المواشي، لاسيما استغلال هذه التقنية المتطورة في الإحصاء بأقل تكلفة عن الطرق المستعملة في الوقت الراهن ومشروعهم العلمي ابهر الزوار والطلبة.

الكاميرا بـ«الدرون» باستخدام خوارزميات رؤية الكمبيوتر» لكشف وحساب الحيوانات، وخوارزميات اكتشاف الكائنات تقنيات التعلم الآلي، يمكن أن تحدد هذه الخوارزميات بدقة الحيوانات الفردية وتمييزها عن الكائنات الأخرى في الصور، مثل الأشجار أو المباني ثم يتم تحليل البيانات التي جمعتها الطائرة بدون طيار، بما في ذلك الصور وعدد الحيوانات، لتحديد حجم القطيع وأي معلومات أخرى ذات صلة، علما أن استخدام الطائرات بدون طيار لإحصاء الحيوانات، له فوائد عديدة مقارنة بأساليب العد

المركز الجامعي أحمد صالح بالنعامة فتح دار «الذكاء الاصطناعي» يعزز مجال الابتكار والاختراع

● ملتقيات دولية وأيام تكوينية ومذكرات «مستر» حول الذكاء الاصطناعي

عمر الع.ع.

يشرف دوريا على عملية التكوين مسؤول دار الذكاء الاصطناعي الدكتور بوزيان عبد الغني، وتشكل المفاهيم التكوينية الممنوحة فرصة لطلبة الدكتوراه للاطلاع على تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي التي لا شك أنها أصبحت أكثر من ضرورة في مجال البحث العلمي الحديث. كما تمكن الطلبة كذلك من فهم أعمق وأشمل لكيفية تطبيقها، بالإضافة إلى البرمجة التي تسع لهم بإنجاز أبحاث علمية دقيقة وتساير التطور التكنولوجي العالمي.

تصميم وتصنيع نموذج تجريبي لمولد توربينات الرياح محلي الصنع بالمركز الجامعي النعامة

تزامن إعدادنا للملف الأسبوعي المتعلق بالتمتعج الناجحة في الذكاء الاصطناعي والشباب الموهوب بإقدام مجموعة من طلبة «الماستر» التكنولوجي بالمركز الجامعي النعامة ذعة 2023-2024، في إطار مناقشة مذكرات دماجستير، أمس الاثنين بتصميم وتصنيع أول نموذج تجريبي لمولد توربينات الرياح، Wind Generator، محلي الصنع بالمركز الجامعي النعامة في مخبر الحطافات المتجددة، تم على إثره مناقشة مذكورة «ماجستير»، وقد تم تقديم مذكورة التخرج لنيل شهادة الماستر في الحطافات المتجددة في الإكتروني، حيث ستعرض هذه الدراسة تفاصيل تفهيد وتصميم ميني توربينة رياح ذات محور أفقي، تم تصميم الأجزاء المختلفة للتوربينة في مخبر الحطافات المتجددة، مما أتاح إنشاء النموذج الأولي للتوربينة، بعدها تم إجراء محاكاة رقمية باستخدام برنامج «Python»، مما سمح بتقييم أداء المولد ذو المقاميس الدائم، وتمت بعدها مقارنة النتائج التي تم الحصول عليها بين المحاكاة والتجريب، وذلك بعد عدة تجارب قام بها الطلبة في المخبر رفقة المؤطرين والمهندسين، حيث نالوا شهادة الماستر بدرجة ممتاز مع تهنئة لجنة المناقشة.



ملتقى دولي حول اعتماد تطبيقات وبرامج الذكاء الاصطناعي للحفاظ على الموارد الطبيعية

اقصور في الأنظمة الميكانيكية، مما يؤدي إلى توفير الطاقة وتحسين الإنتاجية، إلى جانب تحليل الصور والبيانات لاكتشاف العيوب وضمان الجودة.

هذا ورکز عدة نكاترة من جامعات المسيلة ووجالية ومعسكر، والذين تداولوا على تشهط فعاليات هذا الملتقى على ضرورة صيانة الموارد المياه الجوفية وتحسين نوعية التربة والحفاظ على النسيج البيئي بالمناطق الهشة والضعيفة بالاعتماد على التقنيات الحديثة والذكاء الاصطناعي.

أيام تكوينية في الذكاء الاصطناعي لطلبة الدكتوراه

تواصل دار الذكاء الاصطناعي بالنعامة تنظيم حزمة من الأيام التكوينية في الذكاء الاصطناعي لطلبة الدكتوراه في مختلف التخصصات، بالتنسيق مع المديرية المساعدة لما بعد التخرج والبحث العلمي والعلاقات الخارجية، حيث

وفي نفس السياق، فقد احتضن مؤخرا المركز الجامعي أحمد صالح بالنعامة ملتقى دولي حول «الموارد الطبيعية والتنمية المستدامة في المناطق الجافة»، وأهمية اعتماد تطبيقات وبرامج الذكاء الاصطناعي للحفاظ على الموارد الطبيعية بالمناطق الجافة والمهددة بالتصحّر، حيث أكد باحثون جامعيون جزائريون وأجانب في مداخلاتهم على أهمية تكثيف البحوث والدراسات الميدانية باستخدام التكنولوجيا النكية والرقمية وصور الأقمار الصناعية، لجمع وتحليل البيانات والتوصل إلى حلول علمية سريعة تهدف إلى الاستغلال الرشيد للموارد المائية في البيئة الجافة والمتدهورة، وتم التذكير في شق آخر بميزة الذكاء الاصطناعي في كونها تعمل على تحسين الكفاءة، بحيث يمكن أن تساعد تقنيات الذكاء الاصطناعي، في تحديد أوجه

تمتاز المركز الجامعي أحمد صالح بالنعامة، بإنشاء دار للذكاء الاصطناعي تهدف إلى تشجيع الطلبة والأساتذة والباحثين على الاهتمام أكثر بهذا الميدان، حسيما أفاده البروفيسور الصافي الحبيب مدير هذه المؤسسة الجامعية، والتي تسعى حسيبه إلى أن تكون مركزا للتميز وتمكن الباحثين والطلبة والأساتذة من التعاون جميعا لدفع بعقد المعرفة في خلال توفير بيئة مواتية لإنشاء المؤسسات وتحويل الأبحاث إلى حلول عملية. فيما سيوفر من جهته مركز تطوير المعاولة الدعم الأساسي لتطوير ريادة الأعمال، وفي الوقت نفسه سيكون وسيطاً لربط الجامعة بالمؤسسات الاقتصادية ضمن سياق تحويل الأفكار المبتكرة إلى أعمال منجزة في الميدان. هذا وتم تعيين الدكتور بوزيان عبد الغني كمدير لدار الذكاء الاصطناعي بالمركز الجامعي وصالح أحمد بالنعامة، ويأتي ذلك تدعيما للمخبر الذي أنشئ على مستوى معهد العلوم والتكنولوجيا والمشكل من أربعة فرق بحثية تعتبر حاضنة لنشاط زمرة من الباحثين المتميزين بالمركز وكذا الطلبة بهدف تعزيز قدراتهم البحثية والعلمية في تخصصات نوعية وذات جاذبية كبيرة في سوق الشغل كونها تكتسي بعدا اقتصاديا وعلميا، وقد أنشأ المخبر المذكور استنادا إلى القرار الوزاري رقم 206 الصادر في 3 ماي 2023، بهدف إلى دعم المشاريع البحثية وابتكارات طلبة الدكتوراه في التخصصات ذات الأولوية التي تشكل إضافة إلى خلق الثروة في إطار مساندة التحديات المستقبلية خدمة للاقتصاد الوطني.

المشروع تحصل على براءة اختراع طالبان بجامعة سعيدة يطوران جهاز تنبيه للكشف عن الغاز



ب. بورعنافي

يتسبب «القاتل الصامت» الغاز أحادي كسيد الكريون سنويا في العديد من الضحايا، سواء تعلق الأمر بتسرب لغاز داخل المنازل أو اخل غرفة الحمام، حيث نذهب ضحيته عائلات. من هذا المنطلق يتخفيف والقضاء عليها هائيا أنجز الشبان باحثان من جامعة

سعيدة، طالب مسلم عبد القادر وشاروري لحاج، في تخصص آلية وأتوماتيكا، مشروعا مبتكرا هاما ضمن المشاريع المبتكرة التي ينبتها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ضمن مبادرة رئيس الجمهورية، حيث يُعد هذا الابتكار مشروعا هاما، سيساهم في نقاذ الأرواح والحفاظ عليها، وتضادي حوادث انفجار الغاز أو التسمم بالغاز لمتسرب. ويُعد المشروع المبتكر الذي نُجزه الباحثان للكشف عن الغاز المتسرب داخل المنازل، من المشاريع الهامة التي من شأنها إنقاذ الأرواح، وحماية الأشخاص الممتلكات، في ظل الارتفاع المقلق في ضحايا تسرب الغاز سنويا خاصة خلال فصل الشتاء، ويقوم المشروع على وضع جهاز لكشف عن الغاز داخل المنازل، وهو شبيه بالتجهيزات الحالية التي تضعها شركة سونلغاز بالمنازل، غير أن هذا الجهاز تم تطويره ليكون متكاملًا، ويوفر الحماية الأمان وسرعة التدخل بالنسبة للحماية لمدنية، حيث يعتمد الجهاز على نظام تهوية

خاص بتمرير واستيعاب الغاز المتسرب. كما يتوفر الجهاز على جهاز امتشعار وإرسال مربوط بنظام تنبيه خاص على مستوى قاعدة إنذار مركزية، وغرفة عمليات لتجميع كل بيانات التجهيزات، وموقعها، وعنوان المنزل المثبت داخله. وفي حالة وقوع تسرب للغاز يرسل الجهاز إنذارا للمركز وقاعة العمليات. ويدوره يقوم مركز العمليات بإرسال إشعار بوجود تسرب للغاز لمصالح الحماية المدنية وشركة «سونلغاز» وفق قاعدة البيانات، بالاعتماد على وسيلة اتصال خاصة على شكل خط ساخن لقطع الغاز في حال التسرب ومنع الخطر المحتمل؛ ما يمكن المصالح المختصة من التدخل، وإنقاذ الأرواح. وأكد الباحثان أنه تم تسجيل المشروع المبتكر. كما تم الحصول على شهادة براءة اختراع. وسيتم الحصول على شهادة مشروع مبتكر للحصول على الدعم والمرافقة ضمن برنامج مؤسسة ناشئة، وذلك حتى يتم تعميمه وإنتاجه وذلك حتى يعود بالفائدة المرجوة منه.

ملتقى وطني حول واقع السياحة في وهران الدعوة إلى ضرورة توحيد الجهود لضمان السير الحسن للقطاع

صراع الحبيب كملوك



نظمت نهار أمس وحدة البحث للدراسات الفلسفية والاجتماعية والإنسانية بكلية العلوم الاجتماعية بجامعة وهران 2 محمد بن أحمد، وبالتنسيق مع مديرية السياحة والصناعات التقليدية ومديرية الثقافة والفنون بوهران، بالتعاون مع الجمعية السياحية لأجيال المستقبل، ملتقى وطني حول السياحة في وهران تحت شعار "الواقع العوائق والأفاق"، وهو الملتقى الذي تزامن مع اليوم الوطني للسياحة المصادف لـ 25 جوان من كل سنة.

وقد ناقش الملتقى أمس أهم العوائق والحواجز التي تحول دون تطور العجلة السياحية في الجزائر عامة وهران بشكل خاص، لاسيما أن الباهية تملك مقومات وركائز تسهم في نقل السياحة الداخلية إلى ضفة أخرى أكثر إشراقا وفاعلية، وقد أشار ممثل مديرية السياحة والصناعات التقليدية بوهران السيد "بن عاشور نبيل" خلال مداخلة أنه يجب توحيد الجهود للحيلولة لضمان السير الحسن للقطاع الذي يعول كثيرا على المقومات المناخية التاريخية والثقافية للولاية، والتي يجب الاستثمار فيها، للمساهمة في الترويج لسياحة بوهران، وكذا التركيز على صناعة فن الاستقبال وهي النقطة المشتركة التي ركز عليها الحضور الذين دعوا إلى ضرورة الاهتمام بهذا الجانب المهم من قبل الجهات المعنية، رغم أنه وجه السياحة في العالم. كما رأى الدكتور بوعرفة عبد القادر أن السياحة في الدول الأخرى، تمكنت من القفز

وتحقيق الأهداف المرجوة من القطاع السياحي الذي لا يزال متأخرا نوعا ما في الجزائر بسبب عدم نشر فكرة الوعي السياحي الداخلي لدى الأفراد، وهو ما يجب تلقينه للأطراف في المدارس من أجل تشجيعهم على تبني فكرة السياحة بنوعها، الداخلية والخارجية. أما ممثل رئيس المجلس البلدي بوهران السيد رحيم عمر فقد دعا إلى ضرورة الاعتماد على الجانب السياحي كمصدر للمداخيل، خاصة أن المقومات الطبيعية العذراء والشواهد التاريخية حاضرة بقوة في الباهية، ولا بد أن تجتمع الجهود، وتتعاون كل من السلطات المحلية والمجتمع المدني للاستثمار في كوز وهران السياحية. ومن جهته، ثمن عميد كلية العلوم الاجتماعية السيد "بوزيدي الهواري" فكرة الملتقى الذي كان سببا في خروج الجامعة عن أسوارها للتنسيق مع مختلف الهيئات الفاعلة ومناقشة واحد من بين أسرع القطاعات نموا في العالم، لاسيما أن الجزائر تستقبل مليون سائح من أصل 500 مليون سائح في العالم، وهو رقم ضعيف جدا مقارنة بكثير من الدول، لهذا يجب تكثيف الجهود للرفع من قيمته، أما الأستاذ جعفر بن صالح وهو صحفي وأستاذ بجامعة علوم الإعلام والاتصال فقد دعا خلال الكلمة التي ألقاها خلال أشغال الورشة الأولى للملتقى إلى ضرورة الاهتمام والاعتماد على الإعلام السياحي كوسيلة لجذب وتحسين مستوى قطاع السياحة في الجزائر، إذ يجب التركيز على التفاعل الإيجابي بين الإعلام والمسؤولين لتغيير واقع السياحة في بلادنا.

وتمنى أن تكون هذه الورشة الأولى من سلسلة من الورش التي ستعقد في المستقبل، بهدف تحسين واقع القطاع السياحي في الجزائر. كما دعا إلى ضرورة الاهتمام بالبحث العلمي في السياحة، خاصة في مجال التسويق السياحي، وهو ما يجب تلقينه للأطراف في المدارس من أجل تشجيعهم على تبني فكرة السياحة بنوعها، الداخلية والخارجية. أما ممثل رئيس المجلس البلدي بوهران السيد رحيم عمر فقد دعا إلى ضرورة الاعتماد على الجانب السياحي كمصدر للمداخيل، خاصة أن المقومات الطبيعية العذراء والشواهد التاريخية حاضرة بقوة في الباهية، ولا بد أن تجتمع الجهود، وتتعاون كل من السلطات المحلية والمجتمع المدني للاستثمار في كوز وهران السياحية. ومن جهته، ثمن عميد كلية العلوم الاجتماعية السيد "بوزيدي الهواري" فكرة

تسوية عقود ملكية التجمعات الريفية وجامعة بوشعيب بلحاج تسجل 180 مشروع ابتكار



على 16 مشروعا مبتكرا، وقامت بإيداع 14 براءة اختراع، وهناك براءة اختراع واحدة في التصحيحات، ستجسد بعد شهر جويلية القادم. وبلغت الأرقام، رافقت الحاضنة خلال السنة المنصرمة، 64 مشروعا بين مؤسسة ناشئة ومؤسسة مصغرة، فيما سجل خلال السنة الجارية، 135 مشروعا، في مرحلة المناقشات، مع إحصاء مشروع واحد إلى حد الساعة يحمل وسم "البال"، في وقت تم إيداع 10 براءات اختراع أخرى، مع العلم أن التقييم يدوم بين 7 و9 أسابيع، إلى جانب مشاريع أخرى في الانتظار.

المبتكرة، التي سجلت بحاضنة الأعمال في جامعة "بلحاج بوشعيب" بولاية عين تموشنت، منذ افتتاحها، 180 مشروع، تم من خلاله الحصول على 19 معيار "البال" لمشروع مبتكر، مع إيداع 25 براءة اختراع. كما تحرص الحاضنة، على توفير كل الظروف للطلبة من حاملي المشاريع، من خلال المرافقة والاستشارة عبر برمجة حصص تكوينية دورية، حسب ما كشف عنه الدكتور شمس الدين بن موسات، مدير حاضنة الأعمال بالجامعة، مضيفا أن نشأة الحاضنة تعود إلى ديسمبر 2022، أي هناك سنة ونصف السنة من الاستمرارية، حيث تحصلت الحاضنة في الدفعة الأولى

شرعت مديرية مسح الأراضي والحفظ العقاري بعين تموشنت، في تسوية العقود الخاصة بالتجمعات السكنية الريفية، المتضمنة لقرارات التجزئة، حيث تم الشروع في إعداد وثائق القياس لفائدة 5 مشاريع سكنية، عبر بلديتي الأمير عبد القادر وبني صاف، لتتواصل العملية وتمس باقي البلديات الأخرى المنتشرة عبر إقليم الولاية. جاءت الإجراءات الخاصة بالتسوية، في خضم التوصيات التي خرج بها اجتماع مجلس الولاية، المنعقد مؤخرا، برئاسة الأمين العام للولاية، حيث أكدت مديرة مسح الأراضي والحفظ العقاري، في هذا الإطار، أنه تمت إضافة لوحدة القياس بالنسبة لمشروع المساعيد وتدماية، 5 مشاريع أخرى، على غرار "14+17" ببلدية الأمير عبد القادر، و36 مسكنا بقرية عين بنفس البلدية، و20 مسكنا آخر بحي سيدي بوزيد، و10 سكنات بقرية بني غنام الريفية، ناهيك عن 17 مسكنا ريفيا بقرية لبراج التابعة لبلدية بني صاف. وتم في السياق، إعداد وثائق القياس وإيداعها على مستوى مديرية مسح الأراضي، من أجل المصادقة عليها، كما قامت الفرقة التقنية بخرجة ميدانية، وفتت خلالها على مشاريع تم تسليمها إلى الوكالة العقارية من قبل البلديات، فيما تم توجيه مراسلات لكافة البلديات، عن طريق رؤساء الدوائر الثمانية، قصد إعلام المديرية بالمشاريع التي تم تقديمها للخبراء العقاريين، بهدف إعداد وحدات قياس، وإنجاز ما تبقى من العمل. من جهة أخرى، بلغت عدد المشاريع

Une journée d'études sur la Médecine complémentaire à l'Université d'Alger 2



ALGER - La médecine complémentaire a été le thème d'une Journée d'études, organisée lundi à l'Université d'Alger 2 "Abou El Kacem Saadallah", en collaboration avec le Conseil national économique, social et environnemental (CNESE), avec la participation des secteurs concernés, des enseignants chercheurs et des spécialistes.

Dans une allocution prononcée à cette occasion, la présidente du CNESE, Rabéa Kharfi, a souligné que *la médecine complémentaire "est largement exercée dans la société, en dépit de l'absence d'un cadre juridique régissant cette pratique", soulignant que "de nombreux citoyens ont eu recours à cette médecine, notamment durant la pandémie de COVID-19".*

Et d'ajouter que "l'encadrement de cette activité demeure une priorité à prendre en charge, en vue de protéger la santé du citoyen contre les éventuels risques pouvant découler des usages anarchiques de différents médicaments complémentaires, largement administrés".

Dans ce contexte, le président de l'Observatoire national de la société civile (ONSC), Nourredine Benbraham, a appelé à "la mise en place d'une charte d'éthique définissant l'exercice des activités liées à la médecine complémentaire ou traditionnelle" et à "la conjugaison d'efforts conjoints entre les secteurs concernés pour parvenir aux solutions et méthodes idoines visant à traiter ce phénomène".

De son côté, la Déléguée nationale à la protection de l'enfance, Meriem Cherfi, a rappelé les efforts consentis par son instance en matière de protection et de promotion des droits de l'enfant et de son intégrité physique et psychologique, soulignant l'importance du plan national pour l'enfance 2025-2030 qui a accordé "une place importante" à la prise en charge sanitaire de cette catégorie.

Dans ce sens, le président de la Fondation nationale pour la promotion de la santé et le développement de la recherche scientifique (FOREM), Mustapha Khiati, a évoqué "les nombreux termes attribués à la médecine complémentaire, à l'instar de la médecine traditionnelle et la médecine naturelle", appelant à œuvrer pour trouver des solutions idoines qui contribuent à réduire ce phénomène.