

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الديوان
خلية الإعلام والاتصال

العرض الصحفي الخاص بالقطاع
من مواقع الأنترنت الإخبارية الإلكترونية
ليوم السبت 30 ماي 2026

سيدي بلعباس

طالبتان بجامعة "جيلالي ليايس" تطوران جهازا لتعقيم المحاصيل والمنشآت الصناعية بغاز الأوزون

طورت طالبتان بجامعة "جيلالي ليايس" بسيدي بلعباس جهاز لتوليد غاز الأوزون، موجه للاستعمالات الزراعية والصناعية، في إطار مشروع ناشئ يجسد توجه الجامعة الجزائرية نحو ربط البحث العلمي بالقطاع الاقتصادي ودعم الابتكار، حسبما علم لدى المؤسسة الجامعية.

وأوضح مدير الجامعة، بوزياني مراحي، أن المشروع جاء ثمرة تعاون بين الأراضية التكنولوجية، ومخبر "Apelec" للهندسة الكهربائية، ومعهد الفلاحة، وكلية علوم الطبيعة والحياة، مشيرا إلى أن هذا الإنجاز يعكس الديناميكية الجديدة التي تعرفها الجامعة الجزائرية في مجال دعم المشاريع المبتكرة.

واستفاد المشروع من مرافقة علمية وتقنية متخصصة، بإشراف أساتذة وباحثين من مختلف الهياكل الجامعية المشاركة، بهدف تطوير حل تكنولوجي صديق للبيئة يمكن استخدامه في التعقيم الزراعي والصناعي.

وأكد ذات المسؤول أن هذا التكامل بين مختلف الهياكل الجامعية يجسد توجه الدولة نحو تفعيل دور المخابر والأرضيات التكنولوجية وربطها بالاحتياجات الفعلية للقطاعات الإنتاجية، خاصة في مجالات التكنولوجيا الحيوية والهندسة الزراعية.

من جهتها، اعتبرت مديرة معهد الفلاحة، الأستاذة خالدي أمينة، بأن هذا الابتكار يمثل نموذجا ناجحا لتشجيع الطلبة على ولوج عالم المقاولاتية، مضيفة بأن الجهاز أثبت فعاليته خلال التجارب الميدانية.

وأضافت بأن النتائج التي حققها الجهاز خلال التجارب الميدانية، سواء بمعهد الفلاحة أو داخل وحدة صناعية لإنتاج البيض، أثبتت فعاليته العالية في التعقيم الشامل، مؤكدة أن الكفاءات الجزائرية قادرة على تقديم بدائل تكنولوجية متطورة وصديقة للبيئة.

ولم يقتصر المشروع على الجانب النظري، بل خضع لسلسلة من التجارب الميدانية لتقييم نجاعته في ظروف حقيقية، شملت معهد الفلاحة لقياس كفاءة الجهاز في البيئات الزراعية المفتوحة والمحمية، إضافة إلى وحدة صناعية لإنتاج البيض بالمنطقة قصد تقييم قدرته على تعقيم المنشآت الحيوية وحماية الثروة الحيوانية.

وحسب المشرفين على المشروع، فقد حقق الجهاز نتائج إيجابية في التعقيم الشامل، ما يعزز استخدام غاز الأوزون كبديل بيئي للمطهرات الكيميائية التقليدية، ويفتح آفاقا جديدة لحماية المحاصيل والمنشآت الحيوية.

وفي هذا الصدد، أكدت الطالبتان سنيدي فاطمة الزهراء إسراء ورمال فاطمة الزهراء، صاحبتا الابتكار، أن الهدف هو تقديم منتج جزائري مبتكر وصديق للبيئة، مع السعي إلى تجسيده في شكل مؤسسة ناشئة تدعم الاقتصاد الوطني.

كما تم إعداد شريط فيديو تعريفى يوثق مراحل تطوير الجهاز وتطبيقاته الميدانية، تحت إشراف الأستاذة مجدى رجالة، للترويج للمشروع في الفعاليات الوطنية والدولية الخاصة بالابتكار.



**إمضاء اتفاقية شراكة بين أمن ولاية سكيكدة
وجامعة " 20 أوت 1955"، ترمي إلى تنظيم دورات
تكوينية في مختلف التخصصات..**

جامعة سيدي بلعباس:

طالبتان تطوران جهازا لتعقيم المحاصيل

طوّرت طالبتان بجامعة "جيلالي اليابس" بسيدي بلعباس جهاز لتوليد غاز الأوزون، موجه للاستعمالات الزراعية والصناعية، في إطار مشروع ناشئ يجسد توجه الجامعة الجزائرية نحو ربط البحث العلمي بالقطاع الاقتصادي ودعم الابتكار، حسب ما علم لدى المؤسسة الجامعية.

وأوضح مدير الجامعة، بوزياني مراحي، أن المشروع جاء ثمرة تعاون بين الأرضية التكنولوجية، ومخبر "Apelec" للهندسة الكهربائية، ومعهد الفلاحة، وكلية علوم الطبيعة والحياة، مشيرا إلى أن هذا الإنجاز يعكس الديناميكية الجديدة التي تعرفها الجامعة الجزائرية في مجال دعم المشاريع المبتكرة. واستفاد المشروع من مرافقة علمية وتقنية متخصصة، بإشراف أساتذة وباحثين من مختلف الهياكل الجامعية المشاركة، بهدف تطوير حل تكنولوجي صديق للبيئة يمكن استخدامه في التعقيم الزراعي والصناعي.

من جهتها، اعتبرت مديرة معهد الفلاحة، الأستاذة خالدي أمينة، بأن هذا الابتكار يمثل نموذجا ناجحا لتشجيع الطلبة على ولوج عالم المقاولاتية، مضيفة بأن الجهاز أثبت فعاليته خلال التجارب الميدانية.

ولم يقتصر المشروع على الجانب النظري، بل خضع لسلسلة من التجارب الميدانية لتقييم نجاعته في ظروف حقيقية، شملت معهد الفلاحة لقياس كفاءة الجهاز في البيئات الزراعية المفتوحة والمحمية، إضافة إلى وحدة صناعية لإنتاج البيض بالمنطقة قصد تقييم قدرته على تعقيم المنشآت الحيوية وحماية الثروة الحيوانية.

طالبان بجامعة "جيلالي لياس" تطوران جهازا لتعقيم المحاصيل والمنشآت الصناعية بغاز الأوزون

طورت طالبان بجامعة "جيلالي لياس" بسيدي بلعباس جهازا لتوليد غاز الأوزون، موجه للاستعمالات الزراعية والصناعية، في إطار مشروع ناشئ يجسد توجه الجامعة الجزائرية نحو ربط البحث العلمي بالقطاع الاقتصادي ودعم الابتكار.

وأوضح مدير الجامعة، بوزياني مراحي، أن المشروع جاء ثمرة تعاون بين الأراضية التكنولوجية، ومخبر "Apelec" للهندسة الكهربائية، ومعهد الفلاحة، وكلية علوم الطبيعة والحياة، مشيرا إلى أن هذا الإنجاز يعكس الديناميكية الجديدة التي تعرفها الجامعة الجزائرية في مجال دعم المشاريع المبتكرة.

واستفاد المشروع من مرافقة علمية وتقنية متخصصة، بإشراف أساتذة وباحثين من مختلف الهياكل الجامعية المشاركة، بهدف تطوير حل تكنولوجي صديق للبيئة يمكن استخدامه في التعقيم الزراعي والصناعي.

وأكد السيد مراحي أن هذا التكامل بين مختلف الهياكل الجامعية يجسد توجه الدولة نحو تفعيل دور المخابر والأرضيات التكنولوجية وربطها بالاحتياجات الفعلية للقطاعات الإنتاجية، خاصة في مجالات التكنولوجيا الحيوية والهندسة الزراعية.

من جهتها، اعتبرت مديرة معهد الفلاحة، الأستاذة خالدي أمينة، بأن هذا الابتكار يمثل نموذجا ناجحا لتشجيع الطلبة على ولوج عالم المقاولاتية، مضيفة بأن الجهاز أثبت فعاليته خلال التجارب الميدانية.

وأضافت بأن النتائج التي حققها الجهاز خلال التجارب الميدانية، سواء بمعهد الفلاحة أو داخل وحدة صناعية لإنتاج البيض، أثبتت فعاليته العالية في التعقيم الشامل، مؤكدة أن الكفاءات الجزائرية قادرة على تقديم بدائل تكنولوجية متطورة وصديقة للبيئة.

ولم يقتصر المشروع على الجانب النظري، بل خضع لسلسلة من التجارب الميدانية لتقييم نجاعته في ظروف حقيقية، شملت معهد الفلاحة لقياس كفاءة الجهاز في البيئات الزراعية المفتوحة والمحمية، إضافة إلى وحدة صناعية لإنتاج البيض بالمنطقة قصد تقييم قدرته على تعقيم المنشآت الحيوية وحماية الثروة الحيوانية.

وحسب المشرفين على المشروع، فقد حقق الجهاز نتائج إيجابية في التعقيم الشامل، ما يعزز استخدام غاز الأوزون كبديل بيئي للمطهرات الكيميائية التقليدية، ويفتح آفاقا جديدة لحماية المحاصيل والمنشآت الحيوية.

و أكدت الطالبان سنديد فاطمة الزهراء إسرائ ورمال فاطمة الزهراء، صاحبتا الابتكار، أن الهدف هو تقديم منتج جزائري مبتكر وصديق للبيئة، مع السعي إلى تجسيده في شكل مؤسسة ناشئة تدعم الاقتصاد الوطني.

كما تم إعداد شريط فيديو تعريفي يوثق مراحل تطوير الجهاز وتطبيقاته الميدانية، تحت إشراف الأستاذة مجدى رجالة، للترويج للمشروع في الفعاليات الوطنية والدولية الخاصة بالابتكار.

الأستاذ زوقار عبد القادر يبرز أهمية المقياس في فهم منظومة العدالة



في إطار الاهتمام المتزايد بتعزيز التكوين الأكاديمي لطلبة الحقوق، يبرز مقياس "التنظيم القضائي" كأحد الركائز الأساسية التي يعتمد عليها الطالب في بناء تصور واضح وشامل لمنظومة العدالة. وفي هذا السياق، قدم الأستاذ "زوقار عبد القادر"، أستاذ القانون العام بكلية الحقوق والعلوم السياسية بجامعة جيلالي ليابس بسيدي بلعباس، رؤية علمية دقيقة حول أهمية هذا المقياس ومضامينه البيداغوجية الموجهة لطلبة السنة الأولى جذع مشترك.

وأوضح الأستاذ "زوقار" أن هذا المقياس يُدرّس على مدار سداسيين، حيث يتناول في السداسي الأول المبادئ الأساسية للتنظيم القضائي، والتي تُعد مدخلاً ضرورياً لفهم كيفية سير العدالة. ومن بين هذه المبادئ، مبدأ حق اللجوء إلى القضاء الذي يحدد الحالات التي يمكن فيها للفرد المطالبة بحقه أمام الجهات القضائية، إلى جانب مبدأ مجانية القضاء الذي يكرّس فكرة العدالة المتاحة للجميع دون عوائق مالية، ومبدأ ازدواجية القضاء الذي يميز بين القضاء العادي بمختلف درجاته، من المحاكم إلى المحكمة العليا، والقضاء الإداري الذي يشمل المحاكم الإدارية ومجلس الدولة.

كما يتطرق البرنامج إلى مبادئ أساسية أخرى، على غرار مبدأ الوجاهية الذي يضمن حق الدفاع لكلا الطرفين، ومبدأ علانية الجلسات الذي يعزز الشفافية في العمل القضائي. ولم يغفل المقياس دراسة أجهزة التنظيم القضائي، من حيث التشكيكية البشرية للمحاكم وأقسامها، إضافة إلى المجلس القضائي وغرفه، وكذا المحكمة العليا باعتبارها أعلى هيئة قضائية في النظام العادي.

أما في السداسي الثاني، فينتقل الطالب إلى دراسة الجانب الإجرائي من خلال التعمق في نظرية الدعوى، حيث يتعرف على شروط قبولها، من صفة ومصالحة، إلى شروط صحتها وإجراءات رفعها. كما يتم التطرق إلى مختلف مراحل الخصومة القضائية، بدءاً من تسجيل الدعوى إلى غاية صدور الحكم النهائي، مروراً بكافة الإجراءات التي تؤطر سيرها.

ويولي المقياس أهمية خاصة للأحكام والقرارات القضائية، مع التركيز على طرق الطعن فيها، خصوصاً في المواد المدنية، وفقاً لما ينص عليه قانون الإجراءات المدنية والإدارية، ما يمنح الطالب تصوراً عملياً لكيفية التعامل مع النزاعات القانونية في الواقع.

وفي خلاصة حديثه، أكد الأستاذ زوقار عبد القادر أن الهدف الأساسي من تدريس هذا المقياس هو تمكين الطالب من الإلمام بمختلف أجهزة القضاء في الجزائر، وفهم الآليات القانونية التي تتيح له استرجاع حقوقه أو حمايتها في حال التعرض لأي اعتداء، وهو ما يجعل من "التنظيم القضائي" مادة محورية في مسار تكوين طالب الحقوق وبوابة أساسية نحو الاحتراف في المجال القانوني.

مرسوم تنفيذي جديد يفتح المجال للنشاط المربح



صدر في العدد 38 من الجريدة الرسمية مرسوم تنفيذي جديد يحدد شروط وكيفيات ممارسة نشاط مربح في إطار خاص لفائدة أساتذة التعليم العالي والباحثين والممارسين الطبيين المتخصصين، في خطوة تهدف إلى تأطير الاستفادة من الكفاءات الوطنية وتشجيع الخبرة والابتكار خارج الإطار الوظيفي التقليدي، مع الحفاظ على استمرارية المرفق العمومي واحترام أخلاقيات المهنة.

ويأتي هذا المرسوم التنفيذي رقم 26-202 المؤرخ في 28 ذي القعدة 1447 الموافق لـ 16 ماي 2026، تطبيقاً لأحكام القانون الأساسي العام للوظيفة العمومية، وكذا القوانين المنظمة لقطاع التعليم العالي والبحث العلمي والصحة.

وينص المرسوم على إمكانية ممارسة نشاط مربح في إطار خاص من قبل فئات محددة تشمل الأساتذة الباحثين الاستشفائيين الجامعيين، والأساتذة الباحثين، والباحثين الدائمين، إضافة إلى الممارسين الطبيين المتخصصين في الصحة العمومية، شريطة استيفاء جملة من الشروط القانونية والتنظيمية.

وحدد النص التنظيمي شرط أقدمية لا تقل عن خمس سنوات من النشاط الفعلي للاستفادة من هذا الترخيص، مع حصر النشاطات المسموح بها في مجالات الخبرة والدراسات والاستشارة والبحث والتطوير والابتكار، إلى جانب النشاطات الطبية والجراحية والعلاجية بالنسبة للأطباء المختصين.

كما شدد المرسوم على منع ممارسة هذه النشاطات داخل المؤسسات والإدارات العمومية أو باستعمال وسائلها وإمكاناتها، مع إلزام المعنيين باحترام واجباتهم المهنية وعدم الإخلال بالسير العادي للمؤسسة المستخدمة أو التأثير على استمرارية الخدمة العمومية.

وألزم النص الراغبين في ممارسة نشاط مربح بالحصول المسبق على رخصة تسلمها الهيئة المستخدمة، بعد دراسة الملف وإبداء الرأي من المجالس واللجان المختصة، مع تحديد مدة الرخصة بسنة واحدة قابلة للتجديد وفق شروط معينة.

وفي الجانب الرقابي، منح المرسوم للإدارة صلاحيات متابعة مدى احترام الشروط القانونية والتنظيمية، مع إمكانية تعليق أو سحب الرخصة في حال الإخلال بالالتزامات أو ثبوت تأثير النشاط الخاص على المهام الأصلية للموظف.

ويرى متابعون أن هذا الإجراء من شأنه تهيئة الخبرات الجامعية والطبية الوطنية، وفتح آفاق جديدة للاستثمار في الكفاءات الجزائرية، بما يساهم في دعم البحث العلمي ونقل المعرفة وتحسين الخدمات المتخصصة، ضمن إطار قانوني واضح يوازن بين حرية المبادرة ومتطلبات المرفق العمومي.

مديرية الخدمات الجامعية منصورة تنظم جولة للتعريف بموروث تلمسان



تتواصل الإحتفالات الخاصة بالذكرى السبعين لعيد الطالب المصادف لـ19 ماي 1956، وفي هذا الصدد وبولاية تلمسان نظمت مديرية الخدمات الجامعية منصورة، جولة سياحية وثقافية لفائدة الطلبة الدوليين المقيمين بالإقامات الجامعية منصورة، وذلك ضمن البرنامج الثقافي المسطر بالمناسبة.

وجاءت هذه المبادرة بتوجيهات من مديرة الخدمات الجامعية منصورة السيدة خديجة بشلاغم، وبمرافقة المكلفة بشؤون الطلبة الدوليين السيدة بوشعور نجاه، بهدف تمكين الطلبة الأجانب من اكتشاف الموروث الحضاري والتاريخي الذي تزخر به ولاية تلمسان.

وشملت الجولة زيارة عدد من أبرز المعالم التاريخية والثقافية، من بينها متحف الآثار الإسلامية، وقلعة المشور، ومسجد سيدي بومدين، إضافة إلى آثار المنصورة التابعة للديوان الوطني لاستغلال وتسيير الممتلكات الثقافية المحمية فرع تلمسان.

كما تضمن البرنامج زيارة القصر الملكي الزياني ومتحف اللباس التقليدي الجزائري التابع للمركز التفسيري ذي الطابع المتحفي للباس التقليدي الجزائري، حيث اطلع الطلبة على مختلف الأزياء والعادات والتقاليد التي تعكس تنوع وأصالة الهوية الثقافية الجزائرية.

وجرت هذه الجولة في أجواء مميزة، تحت مرافقة المرشدين الثقافيين السيدة شاوي بودغن نرجس الناطقة باللغة الفرنسية، والسيد شيخي فاروق، اللذين قدما شروحات تاريخية وثقافية وافية حول مختلف المحطات المدرجة ضمن البرنامج.

وتندرج هذه المبادرة ضمن جهود مديرية الخدمات الجامعية منصورة الرامية إلى تعزيز الانفتاح الثقافي لدى الطلبة الدوليين، وترسيخ ارتباطهم بتاريخ الجزائر وموروثها الحضاري العريق، بما يساهم في توطيد جسور التواصل الثقافي والتبادل الحضاري داخل الوسط الجامعي.

جامعة "جيلالي ليابس"

طالبتان تطوران جهازا لتعقيم المحاصيل والمنشآت الصناعية

المشرفين على المشروع، فقد حقق الجهاز نتائج إيجابية في التعقيم الشامل، ما يعزز استخدام غاز الأوزون كبديل بيئي للمطهرات الكيميائية التقليدية، ويفتح آفاقا جديدة لحماية المحاصيل والمنشآت الحيوية. وفي هذا الصدد، أكدت الطالبتان سنيدي فاطمة الزهراء إسراء ورمال فاطمة الزهراء، صاحبتا الابتكار، أن الهدف هو تقديم منتج جزائري مبتكر وصادق للبيئة، مع السعي إلى تجسيده في شكل مؤسسة ناشئة تدعم الاقتصاد الوطني. كما تم إعداد شريط فيديو تعريفي يوثق مراحل تطوير الجهاز وتطبيقاته الميدانية، تحت إشراف الأستاذة مجدى رجالة، للترويج للمشروع في الفعاليات الوطنية والدولية الخاصة بالابتكار.

الميدانية. وأضافت بأن النتائج التي حققها الجهاز خلال التجارب الميدانية، سواء بمعهد الفلاحة أو داخل وحدة صناعية لإنتاج البيض، أثبتت فعاليته العالية في التعقيم الشامل، مؤكدة أن الكفاءات الجزائرية قادرة على تقديم بدائل تكنولوجية متطورة وصادقة للبيئة. ولم يقتصر المشروع على الجانب النظري، بل خضع لسلسلة من التجارب الميدانية لتقييم نجاعته في ظروف حقيقية، شملت معهد الفلاحة لقياس كفاءة الجهاز في البيئات الزراعية المفتوحة والمحمية، إضافة إلى وحدة صناعية لإنتاج البيض بالمنطقة قصد تقييم قدرته على تعقيم المنشآت الحيوية وحماية الثروة الحيوانية. وحسب

وتقنية متخصصة، بإشراف أستاذة وباحثين من مختلف الهياكل الجامعية المشاركة، بهدف تطوير حل تكنولوجي صادق للبيئة يمكن استخدامه في التعقيم الزراعي والصناعي. وأكدت المسؤولة أن هذا التكامل بين مختلف الهياكل الجامعية يجسد توجه الدولة نحو تفعيل دور المخابر والأرضيات التكنولوجية وربطها بالاحتياجات الفعلية للقطاعات الإنتاجية، خاصة في مجالات التكنولوجيا الحيوية والهندسة الزراعية. من جهتها، عدت مديرة معهد الفلاحة، الأستاذة خالدي أمينة، بأن هذا الابتكار يمثل نموذجا ناجحا لتشجيع الطلبة على ولوج عالم المقاولاتية، مضيفة بأن الجهاز أثبت فعاليته خلال التجارب

طورت طالبتان بجامعة "جيلالي ليابس" بسنيدي بلعباس جهازا لتوليد غاز الأوزون، موجه للاستعمالات الزراعية والصناعية، في إطار مشروع ناشئ يجسد توجه الجامعة الجزائرية نحو ربط البحث العلمي بالقطاع الاقتصادي ودعم الابتكار، حسبما علم لدى المؤسسة الجامعية. وأوضح مدير الجامعة، بوزباني مراحى، أن المشروع جاء ثمرة تعاون بين الأرضية التكنولوجية، ومخبر "Apelec" للهندسة الكهربائية، ومعهد الفلاحة، وكلية علوم الطبيعة والحياة، مشيرا إلى أن هذا الإنجاز يعكس الديناميكية الجديدة التي تعرفها الجامعة الجزائرية في مجال دعم المشاريع المبتكرة. واستفاد المشروع من مرافقة علمية

سيدي بلعباس

الجامعة تستقبل الرحالة القطري "خالد الجابر"

التاريخية العريقة التي تعكس عبق الماضي وعظمة الحضارات والتناغم بين دور الجامعة كمنارة للعلم الحديث وحارس للموروث الثقافي والتاريخي. وأكد مدير الجامعة بوزياني مراحي أن انفتاح المؤسسة الجامعية على الفاعلين في الحقل السياحي والترويجي يعكس رؤية جديدة تهدف إلى جعل الجامعة شريكا أساسيا في صناعة الصورة الإيجابية للجزائر وتحويل صروحها العلمية إلى جهات جاذبة للسياحة الثقافية والأكاديمية.



استكشافية بمقر رئاسة جامعة جيلالي ليابس ومعهد العلوم الفلاحية، اللذين يعدان تحفة معمارية وشاهد حي على محطات تاريخية مهمة. وأبدى الرحالة جابر خالد إعجابه الكبير بالمعالم

وقد حظي الرحالة القطري بحفاوة استقبال تليق بمقامه من قبل مسؤولي الجامعة يتقدمهم البروفيسور بوزياني مراحي مدير جامعة جيلالي ليابس، ورحبوا بضيف الجزائر الذي قام بجولة

بليلة. بوعشرية

استقبلت جامعة جيلالي ليابس بسيدي بلعباس الرحالة القطري الشهير "خالد الجابر"، وذلك في سياق المبادرات الوطنية والدبلوماسية الثقافية الرامية إلى الترويج للسياحة الجزائرية، وإبراز المكونات الحضارية والمعمارية التي تزخر بها الجزائر.

جامعة تيبازة تبرم اتفاقية تعاون مع المدرسة العليا للبحرية للتبادل العلمي والأكاديمي

أبرمت جامعة تيبازة، اتفاقية تعاون مع المدرسة الوطنية العليا للبحرية ببوإسماعيل، لتعزيز التعاون العلمي والأكاديمي وتبادل الخبرات بين المؤسستين. وتأتي هذه الاتفاقية، التي أبرمت على هامش يوم دراسي حول "جودة التكوين من منظور نظام إدارة الجودة وفق المرجع الوطني لضمان الجودة"، لمرافقة جامعة تيبازة المرشحة للحصول على شهادة إيزو معيار 9001-2015 والاستفادة من تجربة المدرسة في هذا المجال، حسب ما ذكره رئيس الجامعة، الأستاذ حديدي محمد. وأوضح الأستاذ حديدي لدى إشرافه على افتتاح هذا اليوم الدراسي، أن جامعة تيبازة مرشحة من قبل وزارة القطاع للحصول على شهادة إيزو معيار 9001-2015 من أصل 18 جامعة على المستوى الوطني مرشحة هي الأخرى لنفس الشهادة، داعياً لتنسيق الجهود واستغلال جميع الخبرات المتاحة من جهته، شارك مدير المدرسة الوطنية العليا للبحرية، الأستاذ هشام محقون، إدارات الجامعة تجربة المدرسة في الحصول على شهادة إيزو الذي إنطلق سنة 2003، مبرزاً أهمية الحصول على هذه الشهادة. وقال أن مسار الحصول على هذه الشهادة يقتضي عمل دوري وخطية وبرنامج عمل شامل يتم التناول فيه جميع المحاور، بما فيها ظروف عمل البيئة المهنية لأبسط العمال بالجامعة إلى التكوين الأكاديمي والعلمي، وكذا محور الإطعام والإيواء.

بدوره، أبرز رئيس خلية ضمان الجودة، الأستاذ دحدوح عبد القادر، أن هذا اللقاء يهدف لفتح فرصة التكوين والتدريب للفريق الإداري والبيداغوجي لتبني نظام إدارة الجودة وتطبيقه فعلياً في الممارسات الإدارية والبيداغوجية اليومية. ويتضمن برنامج هذا اليوم الدراسي الذي تنظمه خلية ضمان الجودة بمشاركة إدارات الجامعة، محاور تتعلق بملائمة عروض التكوين ومرافقة الطلبة وتحسين البيئة الجامعية و تقييم التدريس والتعلم، إلى جانب نظام الامتحانات والإدماج المهني والتكوين في الدكتوراه والتكوين المستمر بهدف تعزيز ثقافة الجودة داخل الجامعة.

س.ق

البيض .. توظيف 25 أستاذا مساعدا بالمركز الجامعي مع الدخول الجامعي المقبل

سيتدعم الطاقم البيداغوجي للمركز الجامعي "نور البشير" بولاية البيض بالتحاق 25 أستاذا مساعدا قسم "ب" مع الدخول الجامعي المقبل، في خطوة تهدف إلى دعم التأطير وتحسين ظروف التكوين عبر مختلف التخصصات، حسبما أفاد به مدير المركز، البروفيسور طيب فراج.

وأوضح ذات المسؤول، أن هذا التوظيف يندرج ضمن السنة المالية 2025 ويأتي عقب مسابقة استقطبت أزيد من 2000 مترشح من حاملي شهادة الدكتوراه عبر الأراضية الرقمية "بروغراس"، مشيرا إلى أنه تم الإعلان عن قائمة الناجحين مع مواصلة دراسة الطعون قبل التحاقهم بالمناصب مع بداية الموسم الجامعي المقبل. وأكد البروفيسور طيب فراج أن "التحاق الأساتذة الجدد مع الدخول الجامعي المقبل سيساهم في تعزيز التأطير البيداغوجي وتخفيف الضغط المسجل على مختلف التخصصات"، خاصة وأن المركز يشرف على تكوين أزيد من 9000 طالب يؤطّرهم ما يزيد عن 300 أستاذا دائم عبر 86 تخصصا. وتندرج هذه العملية ضمن سياسة دعم الهياكل البيداغوجية بالمؤسسة، في إطار التحضير لترقيتها إلى جامعة، مدعومة بمشاريع توسعة تشمل 2000 مقعد بيداغوجي و1000 سرير جامعي، بما يعزز قدراتها الاستيعابية ويحسن ظروف التكوين والإيواء، كما أشير إليه.

الجزائر العاصمة.. تنظيم محاضرة حول حوكمة الذكاء الاصطناعي للإدارة العمومية

نظمت الأكاديمية الجزائرية للمعلوم والتكنولوجيات، بالجزائر العاصمة محاضرة تناولت موضوع "حوكمة الذكاء الاصطناعي للإدارة العمومية وتطوير التكنولوجيا"، تم خلالها إبراز أهمية هذا النوع من التقنيات المتقدمة في تسريع المعاملات الإدارية وتحسين جودة الخدمات.

وخلال هذه المحاضرة، التي احتضنتها المدرسة الوطنية للإدارة "مولاي أحمد مدغري"، تم تسليط الضوء على الأبعاد الاستراتيجية لاستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحديث الإدارة العمومية، بما في ذلك تسريع المعاملات الإدارية وتحسين جودة الخدمات المقدمة.

وفي كلمة له، أوضح رئيس الأكاديمية محمد هشام قارة، أن هذا اللقاء العلمي يندرج ضمن سلسلة من المحاضرات التي تنظمها الأكاديمية حول مواضيع عدة تتعلق بالإشكاليات الراهنة ذات الأثر المباشر على المجتمعات. وأشار إلى أهمية توظيف الذكاء الاصطناعي في الإدارات العمومية، في سبيل تحسين جودة الخدمة العمومية وتبسيط الإجراءات وضمان الدقة في معالجة وتحليل البيانات بمختلف أنواعها من جهته، أبرز المدير العام للمدرسة الوطنية للإدارة، عبد المالك مزهودة، أن احتضان هذه الندوة العلمية يدخل في إطار مواكبة المدرسة للمتطلبات المتسارعة في مجال الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته داخل الإدارة العمومية.

وأشار، في هذا الصدد، إلى برمجة محاضرات وورشات تكوينية لفائدة الأساتذة والطلبة حول كيفية استخدام هذه التقنيات، مع العمل على إدراج محاور ذات صلة بهذا المجال ضمن البرامج البيداغوجية للمدرسة الوطنية للإدارة.

وخلال تنشيطها للمحاضرة، تطرقت الأساتذة الفخريّة للأكاديمية وأحد أعضائها المؤسسين، حبيبة درياس، إلى القواعد والمعايير والضوابط التي من شأنها تنظيم تطوير واستخدام أنظمة الذكاء الاصطناعي بطريقة أخلاقية، آمنة ومتوافقة مع القوانين سارية المفعول.

وشددت، في هذا الصدد، على أن استخدام الذكاء الصناعي "يتعين أن يأخذ بعين الاعتبار المعايير الأخلاقية والالتزامات التنظيمية والقانونية والضمانات التقنية"، مستعرضة "المزايا والمخاطر المرتبطة بهذا النوع من الاستخدامات، سواء بشكل شخصي أو داخل الإدارات العمومية".

ولفتت، بهذا الخصوص، إلى أنه و"في ظل وصول الذكاء الاصطناعي إلى مستويات أعلى من الاستقلالية، يتوجب على أنظمة الحوكمة أن تتعامل مع تحديات جديدة"، وهو ما جعل هذا المجال يشهد احترافية متزايدة، بظهور برامج أكاديمية متخصصة تسهر على تطويرها مراكز بحثية وهيئات حكومية.

Université de Sidi Bel-Abbes

Deux étudiantes développent un appareil de stérilisation à l’ozone destiné aux secteurs agricole et industriel

Deux étudiantes de l’université Djillali Liabès de Sidi Bel-Abbes ont mis au point un appareil de génération de gaz d’ozone destiné à des applications agricoles et industrielles, dans le cadre d’un projet de startup innovant, a-t-on appris auprès de l’établissement universitaire.

Ce projet concrétise l’orientation de l’université algérienne et vise à renforcer les liens entre la recherche scientifique et le secteur économique, tout en encourageant l’innovation et l’entrepreneuriat étudiant.

Le recteur de l’université, Bouziani Merahi, a indiqué que cette réalisation est le fruit d’une collaboration entre la plateforme technologique, le laboratoire de génie électrique " APELEC", l’institut d’agriculture ainsi que la faculté des sciences de la nature et de la vie.

Cette initiative traduit la nouvelle dynamique impulsée dans l’enseignement supérieur pour l’accompagnement des projets innovants à fort potentiel économique, a-t-il souligné.

Le projet a bénéficié d’un encadrement scientifique et technique assuré par des enseignants-chercheurs issus des différentes structures universitaires concernées, dans le but de développer une solution technologique écologique répondant aux besoins du terrain.

Selon M. Merahi, cette synergie interdisciplinaire illustre également la volonté des pouvoirs publics à valoriser le rôle des laboratoires et des plateformes technologiques en les connectant directement aux besoins des secteurs productifs, notamment dans les domaines des biotechnologies et du génie agronomique.

De son côté, la directrice de l’institut d’agriculture, la professeure Khaldi Amina, a estimé que cette innovation constitue un exemple concret de l’encouragement des étudiants à intégrer le monde de l’entrepreneuriat. Elle a précisé que l’appareil a déjà démontré une grande efficacité en matière de stérilisation globale lors des essais réalisés sur le terrain.

Les expérimentations ont été menées aussi bien au niveau de l’institut d’agriculture, afin d’évaluer les performances de l’appareil dans des environnements agricoles ouverts et protégés, qu’au sein d’une unité industrielle locale spécialisée dans la production d’œufs, où son efficacité dans la désinfection des installations et la protection du cheptel a été testée. Selon les encadreurs du projet, les résultats obtenus confirment le potentiel du gaz d’ozone comme alternative écologique aux désinfectants chimiques traditionnels, ouvrant ainsi de nouvelles perspectives dans la protection des cultures agricoles et des infrastructures industrielles.

Les deux étudiantes porteuses de projets, Sandid Fatima Zohra Esraa et Remal Fatima Zohra, ont réaffirmé leur ambition de lancer une startup proposant un produit algérien innovant et écoresponsable, capable de contribuer au soutien de l’économie nationale.

Une vidéo de présentation, réalisée sous la supervision de la professeure Majda Rejala, retrace les différentes étapes du développement du projet en vue de sa promotion lors des prochains salons nationaux et internationaux dédiés à l’innovation.

Vers une agriculture durable : Deux étudiantes algériennes développent une solution de stérilisation propre

Deux étudiantes de l'université « Djilali Liabès » de Sidi Bel Abbès ont développé un générateur d'ozone destiné aux usages agricoles et industriels, dans le cadre d'un projet de startup qui incarne la volonté de l'université algérienne de lier la recherche scientifique au secteur économique et de soutenir l'innovation, a-t-on appris auprès de l'institution universitaire.

Le recteur de l'université, Bouziani Merahi, a expliqué que ce projet est le fruit d'une collaboration entre la plateforme technologique, le laboratoire de génie électrique « Apelec », l'Institut des sciences agronomiques et la Faculté des sciences de la nature et de la vie. Il a souligné que cette réalisation reflète la nouvelle dynamique que connaît l'université algérienne en matière de soutien aux projets innovants.

Le projet a bénéficié d'un accompagnement scientifique et technique spécialisé, sous la supervision d'enseignants et de chercheurs des différentes structures universitaires participantes, dans le but de développer une solution technologique respectueuse de l'environnement, utilisable dans la stérilisation agricole et industrielle.

Le même responsable a affirmé que cette intégration entre les différentes structures universitaires concrétise l'orientation de l'État vers l'activation du rôle des laboratoires et des plateformes technologiques, tout en les reliant aux besoins réels des secteurs productifs, notamment dans les domaines de la biotechnologie et du génie agricole.

De son côté, la directrice de l'Institut des sciences agronomiques, le professeur Amine Khaldi, a estimé que cette innovation représente un modèle réussi pour encourager les étudiants à entrer dans le monde de l'entrepreneuriat, ajoutant que l'appareil a prouvé son efficacité lors des tests sur le terrain.

Elle a précisé que les résultats obtenus par l'appareil lors des essais, que ce soit à l'Institut des sciences agronomiques ou au sein d'une unité industrielle de production d'œufs, ont démontré sa grande efficacité en matière de stérilisation globale, confirmant que les compétences algériennes sont capables de proposer des alternatives technologiques avancées et respectueuses de l'environnement.

Le projet ne s'est pas limité à l'aspect théorique, mais a fait l'objet d'une série d'essais sur le terrain pour évaluer son efficacité dans des conditions réelles. Ces tests ont inclus l'Institut des sciences agronomiques, pour mesurer les performances de l'appareil dans des environnements agricoles ouverts et sous serres, ainsi qu'une unité industrielle de production d'œufs dans la région, afin d'évaluer sa capacité à stériliser les installations vitales et à protéger le cheptel.

Selon les superviseurs du projet, l'appareil a donné des résultats positifs en matière de stérilisation complète, ce qui renforce l'utilisation de l'ozone comme alternative écologique aux désinfectants chimiques traditionnels et ouvre de nouvelles perspectives pour la protection des récoltes et des installations vitales.

Université de Sidi Bel Abbès : Deux étudiantes développent un appareil de stérilisation à l’ozone destiné aux secteurs agricole et industriel



Deux étudiantes de l’université Djillali Liabès de Sidi Bel Abbès ont mis au point un appareil de génération de gaz d’ozone destiné à des applications agricoles et industrielles, dans le cadre d’un projet de startup innovant, a-t-on appris auprès de l’établissement universitaire.

Ce projet concrétise l’orientation de l’université algérienne et vise à renforcer les liens entre la recherche scientifique et le secteur économique, tout en encourageant l’innovation et l’entrepreneuriat étudiant.

Le recteur de l’université, Bouziani Merahi, a indiqué que cette réalisation est le fruit d’une collaboration entre la plateforme technologique, le laboratoire de génie électrique « APELEC », l’institut d’agriculture ainsi que la faculté des sciences de la nature et de la vie.

Cette initiative traduit la nouvelle dynamique impulsée dans l’enseignement supérieur pour l’accompagnement des projets innovants à fort potentiel économique, a-t-il souligné.

Le projet a bénéficié d’un encadrement scientifique et technique assuré par des enseignants-chercheurs issus des différentes structures universitaires concernées, dans le but de développer une solution technologique écologique répondant aux besoins du terrain.

Selon M. Merahi, cette synergie interdisciplinaire illustre également la volonté des pouvoirs publics à valoriser le rôle des laboratoires et des plateformes technologiques en les connectant directement aux besoins des secteurs productifs, notamment dans les domaines des biotechnologies et du génie agronomique.

De son côté, la directrice de l’institut d’agriculture, la professeure Khaldi Amina, a estimé que cette innovation constitue un exemple concret de l’encouragement des étudiants à intégrer le monde de l’entrepreneuriat. Elle a précisé que l’appareil a déjà démontré une grande efficacité en matière de stérilisation globale lors des essais réalisés sur le terrain.

Les expérimentations ont été menées aussi bien au niveau de l’institut d’agriculture, afin d’évaluer les performances de l’appareil dans des environnements agricoles ouverts et protégés, qu’au sein d’une unité industrielle locale spécialisée dans la production d’œufs, où son efficacité dans la désinfection des installations et la protection du cheptel a été testée. Selon les encadreurs du projet, les résultats obtenus confirment le potentiel du gaz d’ozone comme alternative écologique aux désinfectants chimiques traditionnels, ouvrant ainsi de nouvelles perspectives dans la protection des cultures agricoles et des infrastructures industrielles.

Les deux étudiantes porteuses de projets, Sandid Fatima Zohra Esraa et Remal Fatima Zohra, ont réaffirmé leur ambition de lancer une startup proposant un produit algérien innovant et écoresponsable, capable de contribuer au soutien de l’économie nationale.

Une vidéo de présentation, réalisée sous la supervision de la professeure Majda Rejala, retrace les différentes étapes du développement du projet en vue de sa promotion lors des prochains salons nationaux et internationaux dédiés à l’innovation.

Université de Sidi Bel Abbès : Deux étudiantes développent un appareil de stérilisation à l’ozone destiné aux secteurs agricole et industriel



Deux étudiantes de l’université Djillali Liabès de Sidi Bel Abbès ont mis au point un appareil de génération de gaz d’ozone destiné à des applications agricoles et industrielles, dans le cadre d’un projet de startup innovant, a-t-on appris auprès de l’établissement universitaire.

Ce projet concrétise l’orientation de l’université algérienne et vise à renforcer les liens entre la recherche scientifique et le secteur économique, tout en encourageant l’innovation et l’entrepreneuriat étudiant.

Le recteur de l’université, Bouziani Merahi, a indiqué que cette réalisation est le fruit d’une collaboration entre la plateforme technologique, le laboratoire de génie électrique « *APELEC* », l’institut d’agriculture ainsi que la faculté des sciences de la nature et de la vie.

Cette initiative traduit la nouvelle dynamique impulsée dans l’enseignement supérieur pour l’accompagnement des projets innovants à fort potentiel économique, a-t-il souligné.

Le projet a bénéficié d’un encadrement scientifique et technique assuré par des enseignants-chercheurs issus des différentes structures universitaires concernées, dans le but de développer une solution technologique écologique répondant aux besoins du terrain.

Selon M. Merahi, cette synergie interdisciplinaire illustre également la volonté des pouvoirs publics à valoriser le rôle des laboratoires et des plateformes technologiques en les connectant directement aux besoins des secteurs productifs, notamment dans les domaines des biotechnologies et du génie agronomique.

De son côté, la directrice de l’institut d’agriculture, la professeure Khaldi Amina, a estimé que cette innovation constitue un exemple concret de l’encouragement des étudiants à intégrer le monde de l’entrepreneuriat. Elle a précisé que l’appareil a déjà démontré une grande efficacité en matière de stérilisation globale lors des essais réalisés sur le terrain.

Les expérimentations ont été menées aussi bien au niveau de l’institut d’agriculture, afin d’évaluer les performances de l’appareil dans des environnements agricoles ouverts et protégés, qu’au sein d’une unité industrielle locale spécialisée dans la production d’œufs, où son efficacité dans la désinfection des installations et la protection du cheptel a été testée. Selon les encadreurs du projet, les résultats obtenus confirment le potentiel du gaz d’ozone comme alternative écologique aux désinfectants chimiques traditionnels, ouvrant ainsi de nouvelles perspectives dans la protection des cultures agricoles et des infrastructures industrielles.

Les deux étudiantes porteuses de projets, Sandid Fatima Zohra Esraa et Remal Fatima Zohra, ont réaffirmé leur ambition de lancer une startup proposant un produit algérien innovant et écoresponsable, capable de contribuer au soutien de l’économie nationale.

Une vidéo de présentation, réalisée sous la supervision de la professeure Majda Rejala, retrace les différentes étapes du développement du projet en vue de sa promotion lors des prochains salons nationaux et internationaux dédiés à l’innovation

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET MÉDECINE

L'EHU et l'Université font cause commune

Une convention de partenariat a été signée entre l'établissement hospitalier «1er Novembre 1954» et l'Université d'Oran 1 Ahmed Ben Bella. Cette initiative s'inscrit dans une dynamique nationale visant à accélérer la transition vers la santé numérique et à intégrer les technologies de pointe, notamment l'intelligence artificielle, au cœur des pratiques médicales. Présentée comme une démarche structurante, cette alliance vise à renforcer la qualité des soins tout en stimulant la recherche scientifique appliquée au domaine médical. Elle ambitionne également de répondre aux mutations technologiques qui redéfinissent aujourd'hui les systèmes de santé à l'échelle mondiale.

Le directeur général de l'établissement hospitalier, Rabah Barr, a souligné que cette convention traduit concrètement les orientations des hautes autorités du pays en matière de numérisation. Selon lui, l'hôpital amorce une ouverture vers son environnement académique afin de bâtir un modèle de gestion moderne basé sur la digitalisation. Il a insisté sur le rôle central de cette transformation dans



l'amélioration de la collecte et de l'exploitation des données de santé, condition essentielle pour évoluer vers un hôpital intelligent. Dans cette perspective, le partenariat permettra de mobiliser les compétences universitaires dans les domaines de l'innovation technologique, de l'intelligence artificielle et de la digitalisation. L'objectif est d'adapter les avancées scientifiques aux réalités du terrain hospitalier, tout en répondant efficacement aux besoins des patients et des structures de soins. De son côté, le directeur de l'Université d'Oran 1, Abdelmalek Amine, a indiqué que cette coopération ouvre la voie à un accompagnement scien-

tifique concret de l'établissement hospitalier dans le déploiement de solutions numériques.

Il a précisé que plusieurs axes de recherche seront développés conjointement, notamment dans des domaines sensibles tels que le cancer, les maladies respiratoires comme l'asthme, ou encore les pathologies cardiovasculaires. Ce rapprochement institutionnel vise également à formaliser des projets de recherche appliquée et à introduire la numérisation dans les processus administratifs et médicaux. L'université, considérée comme un acteur clé de l'innovation, apportera son expertise pour structurer cette transformation en pro-

fondeur. Pour sa part, le président du conseil scientifique de l'hôpital, Toumi El Houari, a rappelé que cette initiative s'inscrit dans le prolongement des recommandations présidentielles appelant à généraliser la digitalisation dans l'ensemble des secteurs. Il estime que ce type de partenariat constitue un levier essentiel pour valoriser la recherche scientifique, tant au niveau local que national. Enfin, la directrice du laboratoire d'informatique de l'université, Djamila Hamdadou, a mis en avant l'opportunité que représente cette convention pour accélérer la numérisation des services hospitaliers. Elle a notamment insisté sur la réduction progressive de l'usage du papier grâce à l'introduction de solutions numériques, ainsi que sur l'implication d'équipes de recherche dans le cadre de projets de master et de doctorat.

À travers cette collaboration, les deux institutions entendent poser les bases d'un écosystème innovant, où formation, recherche et pratique médicale convergent pour construire un système de santé plus performant, plus réactif et résolument tourné vers l'avenir.