

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الديوان  
خلية الإعلام والاتصال

العرض الصحفي الخاص بالقطاع  
من مواقع الأنترنت الإخبارية الإلكترونية  
ليوم الأربعاء 28 ماي 2025



## بداري يُشرف على توقيع اتفاقيات تعاون وشراكة بين جامعة الشلف ومؤسسات اقتصادية



أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، اليوم الثلاثاء بالشلف، على مراسم توقيع تسع اتفاقيات شراكة وتعاون بين جامعة "حسيبة بن بوعلي" وعدد من المؤسسات الاقتصادية والمتعاملين الاقتصاديين.

وجرت مراسم توقيع هذه الاتفاقيات بالقطب الجامعي بالحسنية، في إطار زيارة عمل لولاية الشلف، حيث جدّد السيد بداري التأكيد بالمناسبة على "دور الجامعة في تعزيز التنمية الاقتصادية والابتكار واحتضان مشاريع الطلبة وتجسيدها".

وقال الوزير بالمناسبة إن "جامعة الشلف أصبحت فاعلاً مهماً في مجال خلق الثروة والابتكار ومناصب الشغل، لا سيما من خلال احتضانها لأفكار الطلبة بمركز تطوير المقاولاتية وحاضنة الأعمال، وتجسيدها فعلياً في مؤسسات مصغرة أو ناشئة تقدم خدمات للاقتصاد والسوق المحلية".

وقد تم إبرام هذه الاتفاقيات بين جامعة "حسيبة بن بوعلي" بالشلف وهيئات ومتعاملين اقتصاديين، على غرار مديرتي السياحة والصناعة التقليدية، المصالح الفلاحية، مؤسسة صناعة الإسمنت ومشتقاته بالشلف، وعدد من المتعاملين الاقتصاديين الخواص.

وكان وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، قد حلّ في زيارة عمل وتفقد لقطاعه بولاية الشلف صباح اليوم، حيث استمع في مستهل البرنامج إلى عرض حال القطاع، ثم توجّه إلى القطب الجامعي ببلدية أولاد فارس شمال الشلف، حيث زار مركز تطوير المقاولاتية، وحاضنة الأعمال، ومعرضاً للمشاريع المبتكرة للطلبة، ثم القطب الجامعي بالحسنية ببلدية الشلف.

## بداري: جامعة الشلف أصبحت فاعلاً محورياً في خلق الثروة وتعزيز الابتكار



أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، خلال زيارته أمس لولاية الشلف، أن جامعة حسيبة بن بوعلي أصبحت اليوم فاعلاً محورياً في خلق الثروة وتعزيز الابتكار، بفضل المبادرات النوعية التي يطلقها طلبتها وأساتذتها. وأوضح الوزير أن الجامعة لم تعد تكتفي بأدوارها التقليدية في التدريس والبحث الأكاديمي، بل تحولت إلى مركز حيوي لاحتضان الأفكار المبتكرة وتحويلها إلى مشاريع قابلة للتجسيد العملي، سواء في شكل مؤسسات اقتصادية مصغرة أو شركات ناشئة تقدم حلولاً اقتصادية واجتماعية للمجتمع. وأضاف بداري أن هذه الديناميكية تدعمها مراكز المقاولاتية وحاضنات الأعمال التي توفر بيئة محفزة لتطوير الأفكار وتحويلها إلى مشاريع اقتصادية فعلية، مما يسهم في خلق مناصب شغل جديدة للشباب. وأشار إلى أن هذه الجهود تندرج في إطار الاستراتيجية الوطنية لتعزيز دور الجامعة في التنمية الاقتصادية، وتجسيد توجهات رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، الرامية إلى تحويل الجامعة الجزائرية إلى رافد حقيقي للاقتصاد الوطني. وختم الوزير تصريحه بالتأكيد على أن خريجي جامعة حسيبة بن بوعلي سيكونون في المستقبل سفراء للاقتصاد المبتكر وقيمة مضافة حقيقية لسوق العمل، بما يسهم في تحقيق أهداف الجزائر. وفي سياق الزيارة، أشرف الوزير بداري على توقيع تسع اتفاقيات شراكة وتعاون بين جامعة "حسيبة بن بوعلي" وعدد من الهيئات والمتعاملين الاقتصاديين المحليين. وجرت مراسم التوقيع بالقطب الجامعي بالحسنية، حيث شملت الاتفاقيات تعاوناً مع مديريات السياحة، الصناعة التقليدية، المصالح الفلاحية، مؤسسة صناعة الإسمنت ومشتقاته بالشلف، بالإضافة إلى عدد من المتعاملين الاقتصاديين الخواص. يُذكر أن زيارة الوزير إلى الشلف شملت تفقد دور المقاولاتية، الحاضنات الجامعية، ومعرض المشاريع المبتكرة، إلى جانب كلية التكنولوجيا.

## وزير التعليم العالي والبحث العلمي في زيارة عمل وتفقد لولاية الشلف



حل صبيحة اليوم وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، في زيارة عمل وتفقد لولاية الشلف ، وللوقوف على واقع الجامعة، وكان في استقباله كل من الوالي، والسلطات الأمنية والعسكرية ، ومدير جامعة الشلف.

واستمع الوزير في البداية لعرض حال حول واقع جامعة حسبية بن بو علي بالشلف ، لينتقل بعدها إلى القطب الجامعي، أولاد فارس ثم القطب الجامعي الحسنية للتوقف عند شراكات الجامعة، حصيلة واجهاتها من مشاريع صغيرة وناشئة .

واكد الوزير بداري، على الدور الجوهري الذي تلعبه الجامعة في مواكبة التطور في المشاريع الناشئة .

لتختتم الزيارة بإمضاء اتفاقيات شراكة وتعاون مع شركاء القطاع الاقتصادي تعزيزا لمبدأ إنفتاح الجامعة على محيطها.

## بين جامعة الشلف ومؤسسات اقتصادية

### بداري يشرف على توقيع اتفاقيات تعاون وشراكة

أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أمس الثلاثاء بالشلف، على مراسم توقيع تسع اتفاقيات شراكة وتعاون بين جامعة "حسيبة بن بوعلي" وعدد من المؤسسات الاقتصادية ومتعاملين اقتصاديين.

وجرت مراسم توقيع هذه الاتفاقيات بالقطب الجامعي بالحسنية، في إطار زيارة عمل لولاية الشلف للسيد بداري الذي جدد التأكيد بالمناسبة على "دور الجامعة في تعزيز التنمية الاقتصادية والابتكار واحتضان مشاريع الطلبة وتجسيدها". وقال الوزير بالمناسبة أن "جامعة الشلف أصبحت فاعلا مهما في مجال خلق الثروة والابتكار ومناصب الشغل، لاسيما من خلال احتضانها لأفكار الطلبة بمركز تطوير المقاولاتية وحاضنة الأعمال وتجسيدها فعليا في مؤسسات مصغرة أو ناشئة تقدم خدمات للإقتصاد والسوق المحلي".

وتم إبرام هذه الاتفاقيات بين كل من جامعة "حسيبة بن بوعلي" بالشلف وهيئات ومتعاملين اقتصاديين على غرار مديرتي السياحة والصناعة التقليدية، المصالح الفلاحية، مؤسسة صناعة الإسمنت ومشتقاته بالشلف، وعدد من المتعاملين الاقتصاديين الخواص.

وكان وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، قد حل في زيارة عمل وتفقد لقطاعه بولاية الشلف، صبيحة أمس، أين استمع في مستهل البرنامج لعرض حال القطاع، ليتوجه بعدها إلى القطب الجامعي ببلدية أولاد فارس، شمال الشلف، أين زار مركز تطوير المقاولاتية، حاضنة الأعمال ومعرض للمشاريع المبتكرة للطلبة، ثم القطب الجامعي بالحسنية ببلدية الشلف.

## مسابقة "هواوي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات 2025" بالصين تكريم الطلبة المتوجين بـ 4 جوائز مرموقة

الأول بالجائزة الكبرى في فئة السحابة، وأحرز الفريق الثاني على الجائزة الكبرى في فئة الحوسبة.

وفي فئة الشبكات، فاز الفريق الجزائري بالجائزة الأولى فيما شاركت فريقها على المرتبة الثالثة بمشروع مبتكر في مجال التكنولوجيا المالية والتأمين، كما تم تكريم عدد من المؤطرين على جهودهم، من بينهم الأستاذ عملة عبد الرؤوف من جامعة بومرداس الذي نال الجائزة الكبرى لأفضل مدرب تقديرا لمساهمته البارزة في تدريب، وقد تم تكريم كل فريق من خلال مبلغ مالي قدره 1 مليون دج لكل فئة.

وكان رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، قد هنا الطلبة الجزائريين المتوجين في المسابقة العالمية التي نظمتها شركة هواوي للاتصالات بمدينة شنزن الصينية، معبرا عن فخره واعتزازه بهم.

وقد قام الطلبة الفائزون بإهداء ميدالية الجائزة الكبرى لرئيس الجمهورية نظير مراقفته للشباب و تشجيعه الدائم لهم.



البشري و مناهج البحث والتكنولوجيات الحديثة قد كسب الرهان. وهنا سفير جمهورية الصين الشعبية بالجزائر السيد دونغ كيونغلي بدوره الطلبة الجزائريين الفائزين مضيفا أن الجزائر استطاعت فعلا أن تستثمر في شبابها المبتكر الذي استطاع الفوز في مجابهة أكثر من 200 ألف مشارك منحدر من جامعات عالمية مرموقة.

على أربع جوائز مرموقة، حيث فاز الفريق

فانلأهم "إنهم قدوة شباب الجزائر" فيما أكد وزير اقتصاد المعرفة والمؤسسات الناشئة والمصغرة السيد نور الدين واضح أنه "سيتم العمل على تحويل هذه التتويجات إلى مؤسسات ناشئة ومشاريع مشرعة تحقق الرفاهية للملاد".

أما وزير الشباب المكلف بالمجلس الأعلى للشباب السيد مصطفى حياوي فقد أكد أن هذه التتويجات في مجال الابتكار دليل على أن رئيس الجمهورية الذي راهن على الاستثمار في العنصر

تم مساء الاثنين بالجزائر العاصمة تكريم 14 طالبا جزائريا توجوا بأربعة جوائز مرموقة في المسابقة الدولية "هواوي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات 2025" بمدينة شنزن الصينية

وقد أشرف على حفل التكريم الذي نظم على مستوى القطب العلمي والتكنولوجي "عبد الحفيظ إحدادن" بسيدتي عبد الله (الجزائر العاصمة) وزير التعليم العالي والبحث العلمي كمال بداري يحضرون عدد من أعضاء الحكومة وسفير جمهورية الصين الشعبية بالجزائر وكذا ورؤساء الجامعات والمدير العام لشركة هواوي بالجزائر، حيث وصف الوزير هذا التتويج بـ"الاستثنائي والمشرق" لأنهم استطاعوا كما قال أن يفتكوا المراتب الأولى في مواجهة أزيد من 200 ألف طالب من 114 دولة، مؤكدا أن الطلبة المتوجين أصبحوا يمثلون الجزائر الجديدة والجزائر المنتصرة ويمثلون كذلك "القيمة المضافة لاقتصاد المعرفة و أنهم سيحققون أهداف رئيس الجمهورية من أجل جزائر ناشئة" وأشاد وزير البريد والمواصلات السلكية و اللاسلكية السيد سيد علي زروفي بإنجازات هؤلاء الطلبة المبتكرين

## توجوا بأربعة جوائز مرموقة..

# تكريم متوجين في مسابقة "هاوي" لتكنولوجيا المعلومات

تم، بالجزائر العاصمة، تكريم 14 طالبا جزائريا لتوجوا بأربعة جوائز مرموقة في المسابقة الدولية هوآوي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات 2024 بمدينة شترن السويديّة. وقد أشرف على حفل التكريم الذي نظم على مستوى النادي الوطني للتكنولوجيا "أكاديمية المدينة الجديدة" بسويدي عبد الله (الجزائر العاصمة).



المسابقة العالمية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وهي واحدة من أهم مسابقات التكنولوجيا في العالم، وتهدف إلى تعزيز الابتكار والتعاون بين الشباب من مختلف البلدان. وقد شارك في هذه المسابقة 14 طالبا جزائريا، الذين تم تكريمهم على مستوى النادي الوطني للتكنولوجيا "أكاديمية المدينة الجديدة" بسويدي عبد الله (الجزائر العاصمة). وقد تم تكريمهم بأربعة جوائز مرموقة، بقيمة إجمالية قدرها 1,000,000 دينار جزائري.

تم تنظيم هذه المسابقة بالتعاون مع جامعة شترن السويديّة، وهي واحدة من الجامعات الرائدة في مجال التكنولوجيا. وقد شارك في هذه المسابقة 14 طالبا جزائريا، الذين تم تكريمهم على مستوى النادي الوطني للتكنولوجيا "أكاديمية المدينة الجديدة" بسويدي عبد الله (الجزائر العاصمة). وقد تم تكريمهم بأربعة جوائز مرموقة، بقيمة إجمالية قدرها 1,000,000 دينار جزائري.

تم تنظيم هذه المسابقة بالتعاون مع جامعة شترن السويديّة، وهي واحدة من الجامعات الرائدة في مجال التكنولوجيا. وقد شارك في هذه المسابقة 14 طالبا جزائريا، الذين تم تكريمهم على مستوى النادي الوطني للتكنولوجيا "أكاديمية المدينة الجديدة" بسويدي عبد الله (الجزائر العاصمة). وقد تم تكريمهم بأربعة جوائز مرموقة، بقيمة إجمالية قدرها 1,000,000 دينار جزائري.

وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بدازي، يحضرن عند من أعضاء الحكومة، مدير جمهورية الصين الشعبية بالجزائر و كندا ووفد الامارات والمدير العام لشركة هوآوي بالجزائر. وفي كلمة له بالمناسبة، وصف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بدازي، التميز الذي حققه الطلبة الجزائريون، بتكريمهم في المسابقة العالمية، كما أكد ان هذا التميز هو دليل على كفاءة الطلبة الجزائريين في هذا المجال، وانه من المتوقع ان يتقدموا في المسابقات العالمية في المستقبل. وأكد ان هذا التميز هو دليل على كفاءة الطلبة الجزائريين في هذا المجال، وانه من المتوقع ان يتقدموا في المسابقات العالمية في المستقبل.

تعتبر هذه الجوائز من أعلى الجوائز العالمية في مجال التكنولوجيا، وتهدف إلى تعزيز الابتكار والتعاون بين الشباب من مختلف البلدان. وقد شارك في هذه المسابقة 14 طالبا جزائريا، الذين تم تكريمهم على مستوى النادي الوطني للتكنولوجيا "أكاديمية المدينة الجديدة" بسويدي عبد الله (الجزائر العاصمة). وقد تم تكريمهم بأربعة جوائز مرموقة، بقيمة إجمالية قدرها 1,000,000 دينار جزائري.

## وزير الاتصال يستقبل وفدًا من الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيات

والعلمية على المستوى الوطن، وكذا آليات التغطية الإعلامية المستدامة لنشاطات الأكاديمية. والتحضير ليوم دراسي وطني حول الإعلام العلمي، كما تناول اللقاء التفكير في إطلاق دورات تكوينية لفائدة الإعلاميين في مجال الإعلام العلمي والتقني. وختم البيان أن هذا اللقاء يؤكد حرص الطرفين، على ترقية المشهد الإعلامي الوطني، وجعل العلم والمعرفة في متناول الجميع.

استقبل وزير الاتصال محمد مزيان، أمس، وفدًا من الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيات، الوفد تكون من رئيس الأكاديمية البروفيسور محمد هشام قارة، مرفوقًا بنائبه الدكتور محمد خوجة والبروفيسور فاطمة لعراية، في جلسة عمل خصصت لتعزيز أواصر التعاون بين المؤسسات. وحسب بيان للوزارة فقد تناول اللقاء محاور استراتيجية تتعلق بدور الأكاديمية في نشر الثقافة العلمية، والمساهمة في تنشيط الحياة الفكرية

## عين تموشنت

# اتفاقية شراكة بين جامعة بلحاج بوشعيب وجامعة العلوم التطبيقية ببولندا

ذات المسؤول. كما تسمح هذه الشراكة بتنشيط محاضرات واستشارات علمية وإنجاز أعمال بحث مشتركة و المشاركة في تظاهرات و ملتقيات علمية، إضافة إلى تبادل أعضاء الهيئة الأكاديمية الشابة و الطلبة في إطار برامج التكوين و التدريب الميداني و كذا المنشورات الأكاديمية و المعلومات العلمية ذات الاهتمام المشترك، حسب زيادي.

و أكد الطرفان التزامهما الكامل بتفعيل هذا التعاون وفقا للقوانين و الأنظمة المعمول بها في كلا البلدين بما يخدم المصالح المشتركة للمؤسستين الجامعتين و يساهم في الارتقاء بجودة التعليم العالي و البحث العلمي، مثلما أشير إليه.

أبرمت جامعة "بلحاج بوشعيب" عين تموشنت اتفاقية إطار مع جامعة العلوم التطبيقية ل "نيسا" بجمهورية بولندا، حسبما علم لدى جامعة عين تموشنت.

و تهدف هذه الاتفاقية، التي تم التوقيع عليها مؤخرا ببولندا، إلى تعزيز علاقات التعاون الأكاديمي والعلمي بين الجامعتين في عدد من المجالات المتفق عليها، حسبما أبرزه مدير جامعة عين تموشنت، عبد القادر زيادي.

و تفتح الاتفاقية مجال التعاون في إطار برنامج (إيراسموس+) بما في ذلك البرامج الخاصة التي قد تعتمد بين الطرفين و التعاون في إطار البرامج الأوروبية الأخرى التي تتيح تبادل الخبرات و تعزيز التكوين والبحث، مثلما أوضحه

بعنوان تقنيات "الذكاء الاصطناعي في دعم الأمن"

ورقلة

## قسم الإعلام الآلي وتكنولوجيا المعلومات ينظم يوماً دراسياً

الفهم المشترك حول الإمكانيات التي تتيحها تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحسين الأداء الأمني والتصدي للتحديات المعاصرة. وتحلل البرنامج مداخلات علمية وورشات تطبيقية قدمها مختصون من مختلف الأسلاك الأمنية والجامعة، ركزت على سبل إدماج الذكاء الاصطناعي في العمليات الأمنية اليومية، إضافة إلى استعراض تجارب دولية ونماذج ناجحة في هذا المجال. وفي ختام اليوم الدراسي، شدد المشاركون على ضرورة تعزيز البحث العلمي المشترك وتطوير حلول تقنية محلية تتماشى مع خصوصية المجتمع الجزائري، مؤكدين على الدور المحوري للجامعة في دعم الابتكار التكنولوجي الموجه لخدمة الأمن الوطني.

شلفوم عبد السلام



حضوراً نوعياً يعكس الأهمية المتزايدة التي توليها جامعة قاصدي مرياح لمجالات الذكاء الاصطناعي، خصوصاً في قطاع الأمن، حيث تم التطرق إلى محاور متعددة منها: التنبؤ بالمخاطر، تعزيز نظم المراقبة الذكية، الأمن السيبراني، مكافحة الجريمة والأفات، وتأمين المنشآت الحيوية. وأكد المنظمون أن هذا اللقاء العلمي يمثل فضاء خصباً لتبادل الآراء والخبرات بين الأكاديميين والممارسين، ويساهم في تعميق

نظم قسم الإعلام الآلي وتكنولوجيا المعلومات بكلية التكنولوجيا الحديثة للمعلومات والاتصال، بالتعاون مع الأمن الولائي لولاية ورقلة، يوماً دراسياً موسوماً بـ: «تقنيات الذكاء الاصطناعي في دعم الأمن». في إطار تعزيز العلاقة بين الجامعة ومحيطها الأمني والاجتماعي والاقتصادي، بمشاركة فاعلة من مصالح الدرك الوطني، الجمارك، إلى جانب أساتذة وخبراء من جامعة ورقلة. شهدت التظاهرة



عين تموشنت:

## إبرام إتفاقية شراكة بين جامعة "بلحاج بوشعيب" وجامعة العلوم التطبيقية ببولندا



بما في ذلك البرامج الخاصة التي قد تعتمد بين الطرفين و التعاون في إطار البرامج الأوروبية الأخرى التي تتيح تبادل الخبرات و تعزيز التكوين و البحث، مثلما أوضحه ذات المسؤول.

كما تسمح هذه الشراكة بتنشيط محاضرات واستشارات علمية وإنجاز أعمال بحث مشتركة و المشاركة في تظاهرات و ملتقيات علمية، إضافة إلى تبادل أعضاء الهيئة الأكاديمية الشابة و الطلبة في إطار برامج التكوين و التدريب الميداني و كذا المنشورات الأكاديمية و المعلومات العلمية ذات الاهتمام المشترك، حسب السيد

أبرمت جامعة "بلحاج بوشعيب" بعين تموشنت إتفاقية إطار مع جامعة العلوم التطبيقية ل "نيسا" بجمهورية بولندا، حسبما علم لدى جامعة عين تموشنت.

وتهدف هذه الإتفاقية، التي تم التوقيع عليها مؤخرا ببولندا، إلى تعزيز علاقات التعاون الأكاديمي والعلمي بين الجامعتين في عدد من المجالات المتفق عليها، حسبما أبرزه مدير جامعة عين تموشنت، عبد القادر زيادي. وتفتح الإتفاقية مجال التعاون في إطار برنامج (إيراسموس +)

المصالح المشتركة للمؤسستين الجامعتين و يساهم في الارتقاء بجودة التعليم العالي و البحث العلمي، مثلما أشير إليه.

زيادي. وأكد الطرفان التزامهما الكامل بتنفيذ هذا التعاون وفقا للقوانين و الأنظمة المعمول بها في كلا البلدين بما يخدم

## تكريم الطلبة المتوجين بـ4 جوائز مرموقة في مسابقة هواوي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات 2025 بالصين

كما تم تكريم عدد من المؤطرين على جهودهم، من بينهم الأستاذ عبلة عبد الرؤوف من جامعة بومرداس الذي نال الجائزة الكبرى لأفضل مدرب تقديراً لمساهمته البارزة في تدريبهم. وقد تم تكريم كل فريق من خلال مبلغ مالي قدره 1 مليون دج لكل فئة. وكان رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، قد هنا الطلبة الجزائريين المتوجين في المسابقة العالمية التي نظمتها شركة هواوي للاتصالات بمدينة شنزن الصينية، معبرا عن فخره واعتزازه بهم. وقد قام الطلبة الفائزون بإهداء ميدالية الجائزة الكبرى لرئيس الجمهورية نظير مرافقته للشباب و تشجيعه الدائم لهم.

بالجزائر، السيد دونغ كيونغلي، بدوره، الطلبة الجزائريين الفائزين مضيفاً أن الجزائر استطاعت فعلا أن تستثمر في شبابها المبتكر الذي استطاع الفوز في مسابقة أكثر من 200 ألف مشارك من جامعات عالمية مرموقة. يذكر أن الفرق الجزائرية تحصلت على أربع جوائز مرموقة، حيث فاز الفريق الأول بالجائزة الكبرى في فئة السحابة، وأحرز الفريق الثاني على الجائزة الكبرى في فئة الحوسبة. وفي فئة الشبكات، فاز الفريق الجزائري بالجائزة الأولى فيما شاركت الجزائر لأول مرة في فئة الابتكار وحصل فريقها على المرتبة الثالثة بمشروع مبتكر في مجال التكنولوجيا العالية والتأمين.

زروقي، من جهته، بإنجازات هؤلاء الطلبة المبتكرين قائلا لهم "أنهم قدوة شباب الجزائر" فيما أكد وزير اقتصاد المعرفة والمؤسسات الناشئة والمصغرة، السيد نور الدين واضح أنه "سيتم العمل على تحويل هذه التتويجات إلى مؤسسات ناشئة و مشاريع مثمرة تحقق الرفاهية للبلاد". أما وزير الشباب المكلف بالمجلس الأعلى للشباب، السيد مصطفى حيداري فقد أكد أن هذه التتويجات في مجال الابتكار دليل على أن رئيس الجمهورية الذي رهن على الاستثمار في العنصر البشري و مناهج البحث و التكنولوجيات الحديثة، قد كسب الرهان. وهنا سفير جمهورية الصين الشعبية

الشعبية بالجزائر و كذا ورؤساء الجامعات والمدير العام لشركة هواوي بالجزائر. وفي كلمة له بالمناسبة، وصف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، هذا التتويج الذي حققه الطلبة الجزائريون بالصين، بـ«الاستثنائي و المشرف» لأنهم استطاعوا، كما قال، أن يفتكوا المراتب الأولى في مواجهة أزيد من 200 ألف طالب من 114 دولة. وأكد في هذا الصدد أن الطلبة المتوجين أصبحوا يمثلون الجزائر الجديدة و الجزائر المنتصرة مضيفاً أنهم يمثلون كذلك "القيمة المضافة لاقتصاد المعرفة و أنهم سيحققون أهداف رئيس الجمهورية من أجل جزائر ناشئة". وأشاد وزير البريد والمواصلات السلكية و اللاسلكية السيد سيد علي

تم، بالجزائر العاصمة، تكريم 14 طالبا جزائريا توجوا بأربعة جوائز مرموقة في المسابقة الدولية هواوي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات 2025 بمدينة شنزن الصينية.

وقد أشرف على حفل التكريم الذي نظم على مستوى القطب العلمي والتكنولوجي "عبد الحفيظ إحدادن" بسيد عبد الله (الجزائر العاصمة)، وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، بحضور عدد من أعضاء الحكومة، و سفير جمهورية الصين



# علاقة التاريخ و الأرشيف تتسم بالتكامل و التعاون المتبادل

أكد المشاركون في ملتقى  
وطني حول التاريخ و  
الأرشيف، نظم اليوم الثلاثاء  
بوهران، بأن "علاقة التاريخ و  
الأرشيف علاقة تكامل و تعاون  
متبادل في بناء و حفظ ذاكرة  
الدول".

و ذكر المشاركون خلال هذا الملتقى الوطني  
المعنون "الأرشيف و التاريخ و الممارسات  
الجديدة"، الذي نظمه قسم علم المكتبات و  
التوثيق بكلية العلوم الإنسانية و الإسلامية  
بجامعة وهران 1 بالتعاون مع مدرسة الدكتوراه في  
علم المكتبات، بأن "علاقة التاريخ بالأرشيف  
وثيقة إذ يشكل الأرشيف المصدر الرئيسي  
لمعلومات المؤرخين يتيح لهم بناء تاريخ دقيق و  
متصف".

و في هذا الصدد ذكر مدير جامعة وهران 1، أمين  
عبد المالك أن الأرشيف يعد المصدر الرئيسي  
الذي يستند إليه المؤرخ في دراسة و فهم الأحداث  
التاريخية مشيراً إلى أن الأرشيف يوفر مجموعة  
من الوثائق و المواد الأصلية التي تخزن و يتضمن  
شهادات مباشرة، من رسائل و سجلات رسمية و  
مراسلات و صور و غيرها يحتاجها المؤرخ من  
أجل تناول بالدراسة و التحليل لمرحلة تاريخية  
معينة.

و من جانبهم أكد رئيس الملتقى، الدكتور العربي  
بن حجار ميلود بأن "علاقة المؤرخ بالأرشيفي  
علاقة ترابطية لا يمكن لأحدهما العمل بدون  
الأخر"، مشيراً إلى أن لكل منهما تحديات جديدة يجب  
عليه التعامل معها خاصة ما تعلق بالتحويلات و  
التكنولوجيات الرقمية التي غيرت الكثير في  
العالم.

و أما الأستاذة رقية بحوصي، منسقة الملتقى،  
فاعتبرت علاقتهما تكاملية بالنظر إلى أن الأرشيف  
هو المصدر الأساسي للمؤرخ للحصول على  
المعلومات حول الأحداث و الأشخاص و الفترات  
التاريخية التي يدرسها، حيث يقوم باستقراء و  
تحليل محتويات الأرشيف لفهم سياق الأحداث و  
تفسير ظواهر تاريخية و استنباط الأسباب و  
النتائج.

و أضافت بأن المؤرخ يحرص على المحافظة  
على الأرشيف من التلف أو الضياع و يعمل على  
تنظيمه و تصنيفه ليسهل الوصول إليه و  
استخدامه في البحث و التحقق من صحة  
المعلومات و التأكد من دقتها. شهد هذا الملتقى  
تنشيط أكثر من 50 مداخلة حضورية و حضور  
أكثر من 80 مختصاً في التاريخ و الأرشيف من  
18 جامعة جزائرية. و تضمن برنامج محاضرات  
حول "المؤرخ و الأرشيفي أية علاقة؟" و  
"الأسس و المناهج العلمية في تحقيق الأرشيف  
المخطوط في الجزائر" و "الأرشيف الشفهي من  
منظور المؤرخ" و "الأرشيف و الممارسات  
الأرشيفية في حوار التاريخ و الذاكرة" وغيرها.

مشاركون في ملتقى وطني يؤكدون من وهران:

## علاقة التاريخ والأرشيف تتسم بالتكامل والتعاون

باستقراء وتحليل محتويات الأرشيف لفهم سياق الأحداث و تفسير ظواهر تاريخية واستنباط الأسباب والنتائج، وأضافت بأن المؤرخ يحرص على المحافظة على الأرشيف من التلف أو الضياع ويعمل على تنظيمه وتصنيفه ليسهل الوصول إليه واستخدامه في البحث والتحقيق من صحة المعلومات والتأكد من دقتها.

وشهد هذا الملتقى تنشيط أكثر من 50 مداخلة حضورية و حضور أكثر من 80 مختصا في التاريخ والأرشيف من 18 جامعة جزائرية. و تضمن برنامجها محاضرات حول "المؤرخ والأرشيفي أية علاقة؟" و "الأسس والمناهج العلمية في تحقيق الأرشيف المخطوط في الجزائر" و "الأرشيف الشفهي من منظور المؤرخ" و "الأرشيف والممارسات الأرشيفية في حوار التاريخ والذاكرة" وغيرها.

خ. قديوار

الأرشيف يوفر مجموعة من الوثائق والمواد الأصلية التي تخزن ويتضمن شهادات مباشرة، من رسائل وسجلات رسمية ومراسلات وصور وغيرها يحتاجها المؤرخ من أجل تناول بالدراسة والتحليل لمرحلة تاريخية معينة.

و من جانبه، أكد رئيس الملتقى، الدكتور العربي بن حجار ميلود، بأن "علاقة المؤرخ بالأرشيفي الأخر"، مشيرا إلى أن لكل منهما تحديات جديدة يجب عليه التعامل معها خاصة ما تعلق بالتحويلات والتكنولوجيات الرقمية التي غيرت الكثير في العالم.

وأما الأستاذة رقية بحوصي، منسقة الملتقى، فاعتبرت علاقتهما تكاملية بالنظر إلى أن الأرشيف هو المصدر الأساسي للمؤرخ للحصول على المعلومات حول الأحداث والأشخاص والفترات التاريخية التي يدرسها حيث يقوم

أكد المشاركون في ملتقى وطني حول التاريخ و الأرشيف، نظم أمس، بوههران، بأن "علاقة التاريخ و الأرشيف علاقة تكامل وتعاون متبادل في بناء وحفظ ذاكرة الدول".

وذكر المشاركون خلال هذا الملتقى الوطني المعنون "الأرشيف والتاريخ والممارسات الجديدة"، الذي نظمه قسم علم المكتبات والتوثيق بكلية العلوم الإنسانية و الإسلامية بجامعة وهران 1 بالتعاون مع مدرسة الدكتوراه في علم المكتبات، بأن "علاقة التاريخ بالأرشيف وثيقة إذ يشكل الأرشيف المصدر الرئيسي لمعلومات المؤرخين يتيح لهم بناء تاريخ دقيق و منصف".

وفي هذا الصدد ذكر مدير جامعة وهران 1 أمين عبد المالك، أن الأرشيف يعد المصدر الرئيسي الذي يستند إليه المؤرخ في دراسة وفهم الأحداث التاريخية، مشيرا إلى أن

## الموسوم بـ"يوم العرفان على نهج الوفاء والبناء" حملاوي تشرف على فعاليات ملتقى وطني بمستغانم غدا

فواعل المجتمع المدني وممثلين لجمعيات محلية، ويتضمن البرنامج جلسة نقاش مفتوح. كما تشرف رئيسة المرصد على فعاليات الملتقى الوطني الموسوم بيوم العرفان على نهج الوفاء والبناء، المنظم من قبل المنظمة الوطنية للطلبة الأحرار، بقاعة المحاضرات بجامعة مستغانم. ر.روزا

ينظم المرصد الوطني للمجتمع المدني، بالتنسيق مع ولاية مستغانم، لقاء تفاعليا وتشاوريا مع فعاليات المجتمع المدني بالمسرح الجهوي لولاية مستغانم غدا ابتداء من الثانية زولا. وتشرف على هذا اللقاء رئيسة المرصد الوطني للمجتمع المدني إبتسام حملاوي، بحضور أزيد من 250 مشاركا يمثلون مختلف

## أستاذة في كلية الفنون والثقافة بجامعة قسنطينة 3 ، ختال : التراث .. دعامة للحاضر ومتطلع للمستقبل « ضرورة إنشاء شرطة سياحية للحفاظ على المواقع الأثرية

ديني Etienne Dinet ، وفريدريك بريغمان Frederick Arthur Bridgman وغيرهم، التي أرخت لفترة مهمة في تاريخ الجزائر الفني، حيث وثقوا بالريشة والألوان العادات والتقاليد والعمارة والأعياد...، بالإضافة إلى أعمال الفنانين الجزائريين في المنمنمات أمثال محمد راسم، وكذلك الطوابع البريدية التي تحمل رسومات للأزياء والحلي والصناعات التقليدية.. وأوضحت أستاذة الفنون والثقافة أن الجامعة الجزائرية تسعى إلى إحياء شهر التراث كل سنة إيماناً منها بأن البحث العلمي يسهم في ترميم التراث والتحسيس بأهميته، ولذلك يشهد شهر التراث فعاليات وتظاهرات ثقافية متنوعة تتراوح بين الملتقيات الوطنية والدولية والندوات والأيام الدراسية والمعارض الفنية والخرجات العلمية، وكذا تكثيف الخرجات الميدانية والعلمية للمتاحف، باعتبار المتحف في مقدمة المؤسسات الثقافية وإشراكه في العملية التعليمية والفنية والجمالية وكذلك للمواقع الأثرية، ويأتي هذا تطبيقاً لتوصيات الوزارة الوصية بضرورة انفتاح الجامعة على الشركاء الاجتماعيين.

قاعدة بيانات رقمية لصيانتها من النسيان في ظل سطوة اللغات الأجنبية على اللهجات الأصلية والعزوف عن توظيفه في المحكي اليومي، ناهيك عن تفعيل السياحة الثقافية التي تساهم في تطوير الصناعات التقليدية، والاهتمام بترميم الآثار والحفاظ عليها وفق ضوابط مدروسة، مع تكليف لجنة مختصة في هذا المجال حتى لا تفقد روحها وأصالتها، مع ضرورة التفكير في قوانين لحماية السياحة الثقافية وإنشاء شرطة سياحية توكل لها مهمة الحفاظ على المواقع الأثرية، التي تتعرض للتخريب بين الفينة والأخرى على غرار بعض الدول العربية التي تستمد عائداتها من معالمها وشواهدنا التاريخية وصناعاتها التقليدية وذلك لجعل التراث دعامة للتنمية المستدامة ومراقبة عملية التنقيب والبحث على الكنوز التي تجرى بشكل عشوائي في ظل تطور تقنيات البحث الرقمية.

وقالت المتحدثة: تلعب الفنون بكل أنواعها دوراً مهماً في صيانة الموروث الثقافي، خاصة فيما تعلق باللوحات الفنية التشكيلية الموزعة على متاحف الوطن من خلال أعمال الفنانين الاستشراقيين على غرار نصر الدين

قالت الأستاذة في كلية الفنون والثقافة بجامعة قسنطينة 3 بختة ختال في حديثها لإذاعة قسنطينة أن التراث الثقافي هو كل ما أنتجته الحضارات السابقة وتم توارثه من السلف إلى الخلف، فهو كل ما هو حاضر فينا أو معنا من الماضي ويشمل الفكر والعلم والآداب والفنون والعمارة والعادات والتقاليد والأدب الشعبي، حيث يعد دعامة للحاضر ومتطلع للمستقبل.

وأوضحت المعنية في سياق حديثها أن هويتنا الثقافية هي مسؤولية الجميع، فالعولمة الثقافية قد تطمس معالمها دون أن ندري، فهناك محاولات لغرس مفهوم التفوق سواء عرقياً، ثقافياً وحضارياً، أو عن طريق هويات تواصلية ناعمة تطبيقاً لمقولة زوربا «إما أن أكبر أو أن يصغر العالم، وهو - حسبها - مفهوم آخر للاستعمار المندس في الثقافة العالمية، محذرة من افتعال التباينات في هويتنا الثقافية، وهو عنصر مولد للنزاعات وذلك من خلال تشويه الأطر الإنسانية للهوية الجزائرية التي وحدتها الثورات التحريرية الكبرى على مر التاريخ، داعية إلى ضرورة الإهتمام بالموروث الشعبي اللامادي (الأمثال، الألغاز...) ونشره في الفضاءات الرقمية، وإنشاء

## إمكانات الجزائر من الهيدروجين الأبيض محور ندوة علمية



الجزائر - شكلت إمكانات الجزائر من الهيدروجين الأبيض محور ندوة علمية نظمتها، اليوم الثلاثاء بالجزائر العاصمة، الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيات، نشطها الخبير الجيولوجي نصر الدين كازي تاني، بحضور عدد من الباحثين والمهتمين بمجال الطاقات المتجددة.

وخلال هذه الندوة، دعا السيد كازي تاني إلى استكشاف الإمكانات الهائلة التي تزخر بها الجزائر من الهيدروجين الأبيض، مشيرا إلى أن هذا المورد الطبيعي مرشح ليصبح من بين أهم مصادر الطاقة في المستقبل، تماشيا مع التوجه العالمي نحو الطاقات النظيفة والمتجددة.

وأوضح في تصريح صحفي على هامش الندوة أن التقديرات العلمية تشير إلى وجود احتياطات ضخمة من الهيدروجين الأبيض في الجزائر، تشمل أنواعا مختلفة منه، من بينها ما يتولد عن تفاعلات الحديد والنشاط الإشعاعي، وأخرى تنتج عن تحولات في الصخور البركانية.

وأشار إلى أن كل نوع من هذه الموارد قد يحتوي على احتياطات تتراوح بين 4 إلى 5 مليارات طن، مع إمكانية اكتشاف كميات إضافية في حال تكثيف جهود البحث والاستكشاف، مبرزا أن هذه الموارد لا تقتصر على المناطق الصحراوية، بل تمتد أيضا إلى شمال البلاد.

وفي هذا السياق، أكد الخبير أن الهيدروجين الأبيض، رغم محدودية استخداماته الحالية في الاقتصاد العالمي، إلا أنه مرشح لأن يحتل مكانة رئيسية ضمن مزيج الطاقة المستقبلي، كونه موردا طبيعيا ونظيفا.

كما أبرز أن الهيدروجين الأبيض يتمتع بأفضلية اقتصادية كبيرة، إذ لا تتجاوز تكلفة إنتاج الكيلوغرام الواحد منه 0,5 دولار، مقابل نحو 14 دولارا للهيدروجين الأخضر، ما يجعله خيارا استراتيجيا على المدى الطويل.

وتطرق السيد كازي تاني إلى أبرز التقنيات الحديثة المستخدمة في استكشاف الهيدروجين الأبيض، مستعرضا خصائصه الجيولوجية وآليات تشكله، إضافة إلى الطرق المثلى لاستغلاله في مختلف السياقات الجيولوجية.

وشهدت الندوة نقاشا واسعا بين المشاركين من باحثين ومهنيين، تناول تقنيات الاستكشاف الحديثة، وأهمية هذا المورد في ضوء سياسات الدولة المتعلقة بالأمن الطاقي وتطوير الطاقات المتجددة.

من جهته، أوضح رئيس الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيات، هشام قارة، أن تنظيم هذه الندوة يندرج ضمن سلسلة من المحاضرات العلمية العامة التي تسعى الأكاديمية من خلالها إلى نشر الثقافة العلمية واستقطاب المهتمين بالمجالات ذات الصلة.

## وزير الاتصال يستقبل وفداً عن الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيا



استقبل وزير الاتصال السيد محمد مزيان اليوم وفداً من الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيات يتكون من رئيس الأكاديمية البروفيسور محمد هشام قارة، مرفوقاً بنائبيه الدكتور محمد خوجة والبروفيسور فاطمة لعرابة، في جلسة عمل خُصصت لتعزيز أواصر التعاون بين المؤسستين.

اللقاء تناول محاور استراتيجية تتعلق بـ:

- دور الأكاديمية في نشر الثقافة العلمية والمساهمة في تنشيط الحياة الفكرية والعلمية على المستوى الوطني.
  - آليات التغطية الإعلامية المستدامة لنشاطات الأكاديمية.
  - التحضير ليوم دراسي وطني حول الإعلام العلمي.
  - التفكير في إطلاق دورات تكوينية لفائدة الإعلاميين في مجال الإعلام العلمي والتقني.
- هذا اللقاء يؤكد حرص الطرفين على ترقية المشهد الإعلامي الوطني، وجعل العلم والمعرفة في متناول الجميع.

لطلبة السنوات الأولى والثانية ماستر والثالثة ليسانس

## دورات مكثفة في مجالات الذكاء الاصطناعي والتسويق الرقمي

ونصف. ويشمل برنامج وحدات التكوين، 13 وحدة سيتم تقديمها خلال هذه الدورة المكثفة، حيث تشمل العديد من المجالات، على غرار الذكاء الاصطناعي، البيانات الضخمة والذكاء الاصطناعي، قواعد البيانات، تقنيات البلوكشين، علم البيانات والتعليم الآلي، جافاسكريبت، التسويق الرقمي، التقنيات المالية، الذكاء الاصطناعي والوسائط الرقمية. ووفقا للمصدر ذاته، فإنه يخصص التنظيم البيداغوجي، يتم توزيع الطلبة على سبع مجموعات حسب الوحدات، سيجري التكوين في قاعتين بمعهد التربية الرياضية والبدنية، موضحا بأنه سيتم نشر القائمة الاسمية للطلبة في كل مجموعة لاحقا على الموقع الإلكتروني للجامعة وصفحة الفيسبوك لدار الذكاء الاصطناعي، داعيا جميع الطلبة المسجلين إلى متابعة هذه المنصات بانتظام لمعرفة توزيعهم. وألتمت إدارة الجامعة، الطلبة المعنيين بضرورة الحضور الإلزامي لجميع الحصص، كما سيتم التقييم على أساس المشاريع العلمية المنجزة خلال هذه الفترة المكثفة، موضحة أنه سيتم إجراء الأعمال التطبيقية على أجهزة الكمبيوتر المتوفرة في قاعات الإعلام الآلي، كما ليس من الضروري إحضار جهاز كمبيوتر شخصي. **فؤاد همال**

أعلن دار الذكاء الاصطناعي بجامعة الجزائر 3، عن الانطلاق الرسمي لبرنامج التكوين لسنة 2025، مشيراً إلى أن الدورات ستبدأ يوم الـ 14 جوان المقبل، حيث ستكون هذه الدورات مكثفة لمدة 4 أسابيع. وكشفت إدارة الجامعة، من خلال برنامج التكوين 2025، عن الفئات المستهدفة، موضحة أن هذا التكوين موجه للطلبة المسجلين مسبقاً في الفترة من الـ 20 أفريل الماضيين، ويخص الأمر، حسبها، الطلبة السنوات الأولى والثانية ماستر اقتصاد رقمي، وكذا المسجلين في الأولى والثانية ماستر إدارة إلكترونية، وطلبة سنوات الثانية ماستر في تخصصات اقتصاد كمي، وإدارة مالية، واقتصاد وإدارة المؤسسات، وكذا اقتصاد نقدي ومالي، بالإضافة إلى طلبة السنوات الثالثة ليسانس تخصص وسائط رقمية. أما فيما يخص جدول التكوين وتنظيمه، لغت المصدر ذاته، إلى موعد انطلاق الدورات التكوينية، وذلك بداية من يوم السبت الـ 14 جوان المقبل، وذلك لمدة 4 أسابيع، على أن تكون أيام التكوين لمدة 6 أيام في الأسبوع من يوم السبت إلى غاية يوم الخميس، بداية من الساعة الثامنة صباحاً (08:00) وإلى غاية الساعة الـ 20:15 مساءً، حيث تكون صيغة حصص للأعمال التطبيقية مدتها ساعة

من 31 ماي إلى 07 جوان المقبل

## أسبوع تحسيبي حول مخاطر التدخين بالجامعات والإقامات الجامعية

وحدات الطب الوقائي والمختصين النفسانيين العاملين على مستوى مراكز المساعدة النفسية، وكذا جميع الهيئات الفاعلة من أجل إنجاح هذه التظاهرة. وحثت الوزارة الوصية في السياق، بتنظيم معارض وورشات ومحاضرات علمية حول الموضوع، والحرص على نقل فعاليات هذا الأسبوع على المواقع الإلكترونية للمؤسسات الجامعية. وذكرت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، بالمناسبة الأخرى المقررة هذه الفترة تتمثل في اليوم العالمي لمكافحة المخدرات الموافق لـ 26 جوان، وهو ما يستدعي، حسبها، بإدراجها ضمن فعاليات هذه التظاهرة.

فؤاد همال

اليوم العالمي لمكافحة التدخين المصادف لـ 31 ماي من كل سنة، والذي يهدف، حسب، إلى الحد من استهلاك التبغ والرفع من الوعي بالأضرار والمخاطر الصحية والتنفسية له وكذا توفير المرافقة للمدخنين والمدمنين للإقلاع عن التدخين. وطالب المسؤول ذاته من المديرين التنفيذيين، إلى التركيز هذه السنة على كشف الأساليب التي تستخدمها صناعات التبغ والنيكوتين لإضفاء مظهر جذاب على منتجاتها الضارة. وشددت المصالح ذاتها، على ضرورة إعداد أنشطة توعوية وتحسيسية متنوعة بإشراك الطلبة، النوادي العلمية الجمعيات الطلابية، الفرق الطبية العاملة على مستوى

دعت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، إلى تنظيم أسبوع تحسيبي توعوي وإعلامي حول مخاطر التدخين، على مستوى كل المؤسسات الجامعية والخدمية، وذلك في الفترة الممتدة من الـ 31 ماي الجاري وإلى غاية الـ 07 جوان المقبل. وفي السياق، وجه الأمين العام بالوزارة تعليمية تحمل الرقم 636، مؤرخة في الـ 27 ماي الجاري إلى رؤساء الندوات الجهوية، بالاتصال مع مديري المؤسسات الجامعية، وإلى المدير العام للديوان الوطني للخدمات الجامعية، بالاتصال مع مديري الخدمات الجامعية، بخصوص «إحياء اليوم العالمي بدون تدخين»، موضحا من خلالها، أن هذه التظاهرة تأتي تزامنا مع

## هذه الرياضة تعرف قفزة نوعية البويرة تحتضن البطولة الوطنية الجامعية لليوسيكان بيدو

وزو، الجزائر العاصمة، البويرة. وقد تم تنظيم البطولة لأول مرة وطنيا، خاصة أن هذه الرياضة تعرف قفزة نوعية عبر مختلف الولايات من خلال تزايد عدد الممارسين في كلا الصنفين ومن مختلف الأعمار، كما أنها جرت في أجواء تنظيمية محكمة، مثلما أكده العديد من المشاركين من مختلف الجوانب دون أن ننسى الحكام والمدربين الذين سبق لهم الاستفادة من تربية مغلق بنفس القاعة باستعمال لأول مرة نظام «الفار» الذي لقي تجاوبا وارتياحا من قبل الجميع، مما يؤكد التطور النوعي الذي تعرفه هذه الرياضة باستعمال الرقمية.

بوعلام عوادي

شهدت القاعة المتعددة الرياضات «رابح بيطاط» بالبويرة، أول أمس، انطلاق فعاليات الطبعة الأولى للبطولة الوطنية الجامعية لرياضة اليوسيكان بيدو، تحت شعار «الرياضة الجامعية التزام، تجديد وانتصار»، وتدوم البطولة أربعة أيام من المنافسة بحضور 15 مدينة جامعية. حضر حفل الافتتاح ممثل وزير التعليم العالي والبحث العلمي ورئيس الجامعة البروفيسور، علي لرقط ورئيس الاتحادية الجزائرية لليوسيكان بيدو ومدير ديوان المركب المتعدد الرياضات، حسين همال، وعدد من المدعوين، حيث تم تكريم الحاصلين على المراتب الأولى الذكور والإناث من مختلف المدن الجامعية، بومرداس، تيزي

## البويرة

# تنظيم ندوة علمية حول جراحة

## القلب والشرايين

الشرايين بمساعدة الكمبيوتر حالة وضع صمام للبروفيسور بن يبقى والثانية تحت عنوان جراحة القلب علاقة رقمية في حالة صمام قلبي.

وقد لقيت المداخلتان اهتماما من قبل الحاضرين خاصة وأن الندوة حسب رئيس الجامعة تهدف إلى «التكوين المتواصل للأطباء وإطلاعهم على التقنيات الجديدة في الممارسة الطبية، خاصة جراحة القلب التي تعرف قفزة نوعية في الجزائر، إضافة إلى تبادل الخبرات والتجارب بين المشاركين.

بوعلام عوادي

نظمت جامعة أكلي محند والحاج بالبويرة، أول أمس، ندوة علمية حول جراحة القلب والشرايين من تنشيط كلا من البروفيسور بن يبقى بن سعيد والدكتورة كنزة أوصالح.

وجرى اللقاء بمعهد التعليم المهني المتخصص في الفلاحة المجاهد المتوفي «محمد صايكي» بمدينة البويرة، وحضره عدد كبير من الأطباء والأساتذة ورئيس الجامعة البروفيسور علي لرقط ومدير الصحة والمدعوين، حيث عالج اللقاء موضوع الجراحة بمساعدة الاعلام الآلي من خلال المداخلة الأولى التي حملت عنوان جراحة

بمشاركة 16 ولاية وخبراء من اللجنة الوطنية

## ملتقى جهوي حول "الوقاية من التسمم العقربي"

القطاع الصحي من 16 ولاية ، إلى جانب نخبة من الخبراء الوطنيين ، أطباء مختصين ، وأعضاء اللجنة الوطنية لمكافحة التسمم العقربي، إضافة إلى إطارات الجامعة والصحة ، إيطارات ومديري المؤسسات الاستشفائية والصحة الجوارية. أطباء ومختصين في القطاع الصحي العام والخاص والأمين العام للجامعة ، وعميد كلية العلوم الطبيعية والحياة ومدير ملحقة الطب بجامعة الوادي .

أحمد بالبحاج

العروض التكوينية والمداخلات العلمية ، من بينها البرنامج الوطني للوقاية ومكافحة التسمم العقربي ، الوضعية الوبائية الوطنية والمحلية ، فضلا أيضا عن طرق التكفل الطبي بالمصابين ، إضافة للتعامل مع حالات التسمم العقربي في المناطق الصحراوية ، عرض حالة سريرية نادرة "التهاب الدماغ بعد اللسعة ، وكذا النظافة البيئية واستراتيجيات التوعية .  
جدير بالذكر فقد شهد الملتقى مشاركة واسعة وتميزة تمثلت في حضور ممثلي

نقاشات علمية وتبادل خبرات بين المهنيين من مختلف الولايات، ما عزز الطابع العملي والتكويني للملتقى. كما يأتي هذا الحدث في ظل تصاعد الظاهرة في مناطق الجنوب ، ليؤكد على أهمية التنسيق بين القطاعات الصحية والأكاديمية في مواجهة التحديات البيئية والطبية ، من خلال رفع جاهزية الفرق الطبية ، وتكثيف حملات التوعية والوقاية.  
بالموازاة مع ذلك فقد تضمن البرنامج العلمي للملتقى واليوم التحسيس عددا من

احتضنت يوم أمس قاعة المحاضرات الكبرى أبو القاسم سعد الله بجامعة الشهيد حمه لخضر بالوادي ، فعاليات الملتقى الجهوي ويوم تحسيس حول الوقاية من التسمم العقربي، المنظم من طرف مديرية الصحة والسكان لولاية الوادي بالتنسيق مع المعهد الوطني للصحة العمومية.  
وتخلل الملتقى الجهوي تنظيم ورشة تطبيقية حول تصنيف العقارب ، الثعابين وإنتاج الأمصال ، حيث لاقت العروض العلمية تفاعلا كبيرا من الحاضرين ، قبل فتح

## احتضنته المدرسة العليا للعلوم الإسلامية بجامعة الجزائر ملتقى وطني حول الطب النبوي

يميل الكثيرون إلى الاستطباب التقليدي أو الشعبي الذي عادة ما يركز على الطب النبوي، بحيث باتت هناك مراكز تختص في الطب التقليدي والذي من ضمن أقسامه الطب النبوي على غرار الحجامة والتدليك والتداوي بالأعشاب المعروفة منذ القدم ويشهد ذلك الفرع إقبالا كبيرا، إذ أن هناك علاقة تكاملية ما بين الطب الحديث الذي يعد القاعدة والطب التقليدي الذي يركز على جوانب روحية وحتى نفسية.



التكامل بين الطب الروحي والنفسي والجسدي من خلال ضبط إطار قانوني لهذا المجال بعيد من ساحته الدخلاء والأعياء.

كما أكد عميد جامع الجزائر على أهمية تأصيل مفهوم الطب النبوي وتبيان أنه ليس بديلا عن الطب الحديث وليس علما طبيا بالمعنى التجريبي المعروف، بل هو هدي نبوي يتعامل مع الإنسان ككائن جسدي وروحي، لافتا إلى أن الإسلام لا يعتبر الإنسان جسدا فحسب ولا روحا خالصة وإنما يعتبره مزيجا بين الاثنين.

وأضاف في ذات السياق أن الطب التكميلي ليس نقیضا للطب الحديث، بل هو مكمل له، مشيرا إلى أن الدين لا يناقض الطب، بل يؤصله أخلاقيا ويرشده روحيا ويوسعه إنسانيا.

احتضنت المدرسة الوطنية العليا للعلوم الإسلامية بجامعة الجزائر (دار القرآن) ملتقى وطنيا حول مكانة الطب النبوي في الطب التقليدي والتكميلي تحت شعار تكامل أصيل بين الطب الروحي والنفسي والجسدي.

وفي كلمة له بمناسبة هذا الملتقى، المنظم بالشراكة مع الهيئة الوطنية لترقية الصحة وتطوير البحث العلمي، أكد عميد جامع الجزائر، السيد محمد المأمون القاسمي الحسيني، أن البحث في مجال الطب النبوي ينبغي أن يكون عملا علميا رصينا وأن مسؤوليتنا اليوم أن نخرج الطب النبوي من الجوانب بين الإفراط والتفريط وبين التقديس المطلق والإقصاء الجزري.

أبرز في هذا السياق الحاجة إلى تحديد المفاهيم عند الحديث عن الطب النبوي ومكانته في الطب التقليدي وعن

## حول "العلم والصناعة في قلب التحول الطاقوي" جامعة البليدة 1 تحتضن يوما علميا

الرؤية الوطنية والإستراتيجيات للطاقة المتجددة، حيث اطلع المشاركون على السياسات الوطنية والخطط المستقبلية لزيادة الإعتماد على مصادر الطاقة المتجددة، مع التركيز على أهمية بناء سوق طاقة مستدامة وداعمة للإقتصاد الوطني، وهذا من طرف ممثل عن مجمع سونطراك.

ويرمي هذا اليوم العلمي ذكر البيان إلى بناء جسور بين البحث العلمي والتطبيق الصناعي، وتوفير فرصة حقيقية للطلبة لإكتساب المعرفة، وتحفيزهم على الابتكار، والتفاعل مع الخبراء والمتخصصين في مجال الطاقات المتجددة، مما يعزز قدراتهم ويساعدهم على المساهمة في تنمية هذا القطاع الحيوي في الجزائر والعلم.

\*ب.ب.حظان

البليدة موازاة مع السياسة الجديدة للدولة الجزائرية في مجال الطاقات، كما عرض التوجه الجديد لبرامج البحث في التحول الطاقوي وهو التحول الجامعي للباحث، وبلورها عميدة الكلية البروفيسور بوتماق خليفة في كلمتها، رحبت بالحضور وأكدت على تقديم الدعم الكامل لتنظيم مثل هذه المناسبات العلمية التي تهتم بالتطوير والمساهمة في التنمية الإقتصادية.

ووفق رئيسة القسم الدكتور زعتر صيرينة، قد تضمن اليوم العلمي عدة مداخلات قدمها أساتذة ومختصون في المجال، حيث تناولت مختلف القطاعات والتحديات التي تساهم في الدفع نحو مستقبل أكثر استدامة، ومنها:



مراجعة في بيان للجامعة، افتتح المناسبة أشرف عليها ممثلا لمدير الجامعة، نائب مدير الجامعة المكلف بالبحث العلمي البروفيسور رودان محمد الذي أكد في كلمته على توفير كل مل يلزم لتطوير قسم الطاقات المتجددة لجامعة

تنظم أمس قسم الطاقات المتجددة بكلية التكنولوجيا لجامعة البليدة 1 يوما علميا بعنوان "العلم والصناعة في قلب التحول الطاقوي"، بهدف تعزيز التواصل بين البحث العلمي والصناعة، وتوفير منصة للباحثين والطلبة للتعرف على أحدث التطورات في مجال الطاقات المتجددة والاستفادة من خبرات المختصين الحضور من الوسط الجامعي على غرار إطرار الكلية وجامعة أرار، وخارج الجامعة، مدير الوكالة الوطنية لترقية وترشيد استخدام الطاقة، مدير الوكالة الوطنية للتشغيل بالبليدة ومدير المحافظة للطاقات المتجددة والفعالية الطاقوية وممثل عن مجمع سونطراك، حسب

## وزير الاتصال محمد مزيان يستقبل وفدا عن الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيا تعزيز دور الأكاديمية في نشر الثقافة العلمية



استقبل وزير الاتصال السيد محمد مزيان أمس وفداً من الأكاديمية الجزائرية للعلوم والتكنولوجيات يتكون من رئيس الأكاديمية البروفيسور محمد هشام قارة، مرفوقاً بنائبيه الدكتور محمد خوجة والبروفيسور فاطمة لعراية، في جلسة عمل خصصت لتعزيز أواصر التعاون بين المؤسستين.

اللقاء تناول محاور استراتيجية تتعلق بـ دور الأكاديمية في نشر الثقافة العلمية والمساهمة في تنشيط الحياة الفكرية والعلمية على المستوى الوطني، و آليات التغطية الإعلامية المستدامة لنشاطات الأكاديمية، و التحضير ليوم دراسي وطني حول الإعلام العلمي.

وكذا التفكير في إطلاق دورات تكوينية لفائدة الإعلاميين في مجال الإعلام العلمي والتقني. هذا اللقاء يؤكد حرص الطرفين على ترقية المشهد الإعلامي الوطني، وجعل العلم والمعرفة في متناول الجميع.

## جامعة العلوم والتكنولوجيا محمد بوضياف اتفاقية شراكة مع شركة "أورانوفيا" للتكنولوجيا



دخيسي نائبة العميد المكلفة بالدراسات العليا بكلية الرياضيات والإعلام الآلي، والسيد رضوان تلمساني مدير دار الذكاء الاصطناعي بجامعة إيستو. وتهدف هذه الاتفاقية حسب ما أعلنته جامعة محمد بوضياف إلى دعم إدماج الطلبة في الحياة المهنية وتشجيع الترتيبات والمشاريع داخل المؤسسات ، إضافة إلى ترميم البحث العلمي والابتكار، مع إعداد برامج تكوين ملائمة لاحتياجات سوق العمل . كل هذا في إطار شراكة استراتيجية في خدمة التكوين ، والابتكار، والتنمية المحلية.

### بلمساني محمد حمزة

وقعت جامعة العلوم والتكنولوجيا محمد بوضياف والشركة التكنولوجية "أورانوفيا" اتفاقية شراكة أول أمس الإثنين ، بحضور كل من الأستاذ المميز أحمد حمو مدير الجامعة ، والسيد كريم بنزاغو المدير العام لشركة "أورانوفيا" وخريج جامعة إيستو، إضافة إلى الأستاذة نعيمة ميروفل نائبة مدير الجامعة للعلاقات الخارجية، والأستاذ بشير جيارعميد كلية الرياضيات والإعلام الآلي ، والسيدة لطيفة

L'UNIVERSITE DE TIZI OUZOU S'OUVRE A L'INDUSTRIE

## Deux conventions avec des laboratoires pharmaceutiques

**L'UNIVERSITÉ** Mouloud Mammeri de Tizi Ouzou, toujours dans sa dynamique d'ouverture sur son environnement socio-économique, a signé, lundi en milieu d'après-midi, deux nouvelles conventions-cadres.

Ces dernières sont conclues avec deux acteurs majeurs du secteur pharmaceutique : l'EPE/SPA Socothyd des Issers, dans la wilaya de Boumerdès, spécialisée dans la fabrication de produits parapharmaceutiques et d'hygiène corporelle, et Cytolab, entreprise basée à Fréha, qui fabrique des produits parapharmaceutiques ainsi que du matériel, des appareils et des instruments médico-chirurgicaux.

Du côté de l'université Mouloud Mammeri, les conventions ont été signées par son recteur, le professeur Ahmed Bouda. Celui-ci a saisi l'occasion pour souligner «l'importance que revêt une telle opération tant pour l'institution qu'il dirige que pour ses partenaires». Il a déclaré : «Ces conventions portent sur les échanges

d'expériences et l'élargissement de l'UMMTO vers son environnement socio-économique. Elles permettent surtout à nos étudiants de bénéficier d'un spectre élargi de terrains de stages, mais aussi d'opportunités d'emplois. Elles offrent également à nos partenaires tout le savoir-faire de l'université, en leur ouvrant à cette occasion ses 34 laboratoires de recherche, à même de les aider à se développer et s'imprégner des nouveautés scientifiques.»

Et d'ajouter : «Avec ces deux conventions-cadres, l'UMMTO compte ainsi rester dans un partenariat B2B gagnant-gagnant pour les deux parties, surtout qu'elles ont permis à de nombreux diplômés de l'UMMTO de se lancer rapidement dans le monde du travail grâce aux postes d'emploi mis à leur disposition par nos partenaires.»

De son côté, le professeur Mamou Merzouk a signalé qu'avec ces deux nouvelles conventions, le département de pharmacie

de la faculté de médecine de Tizi Ouzou, signataire de l'accord, en compte désormais cinq. «Les cinq conventions sont signées avec des partenaires du secteur pharmaceutique du pays», a-t-il précisé. Il a indiqué que ces conventions permettent aux étudiants en pharmacie «d'approfondir leurs recherches et d'effectuer des stages pratiques dans leur domaine afin de concrétiser leurs mémoires de fin d'études et de se faire recruter, comme l'ont été nombre de nos étudiants, dès le lendemain même de leur soutenance». Le Pr Mamou a également déclaré : «Ces recrutements attestent de la qualité de l'enseignement dispensé dans notre département.»

En ce qui le concerne, le PDG de Socothyd, Ziane Berroudja Mohamed Amine, a tenu à souligner l'importance que revêt l'université : «Il faut que ses étudiants puissent bénéficier du savoir de notre entreprise à travers les différents stages que nous prenons en charge, mais aussi participer à l'essor de cette même

université, voire assurer l'avenir de nos jeunes étudiants par leur recrutement, en participant au développement de l'entreprise.» A l'instar de son prédécesseur de Socothyd, le représentant de Cytolab, Ikhllef Hakim, a salué cette initiative de signature de conventions, qui «constitue une passerelle entre l'université et le monde de l'entreprise en général, et de l'industrie pharmaceutique en particulier». Il a également rassuré ses partenaires de l'université Mouloud Mammeri de la disponibilité de l'entreprise qu'il représente «à accompagner les étudiants en pharmacie dans le processus de leurs études, en encadrant des stages pratiques et en leur faisant profiter du savoir-faire de notre encadrement».

Notons enfin que les doyens de l'université Mouloud Mammeri, tous présents à cette rencontre, ont rassuré leurs vis-à-vis qu'ils pouvaient se rapprocher des laboratoires de l'institution baptisée au nom de l'Amusnaw à tout moment.

**De notre bureau, Saïd Tisseguine**

Accédez aux paramètres pour

## Cérémonie de distinction au profit des étudiants algériens lauréats du Concours Huawei des TIC



**ALGER - Une cérémonie de distinction a été organisée lundi à Alger en l'honneur des quatorze (14) étudiants algériens lauréats de quatre (04) grands prix au Concours international Huawei des technologies de l'information et de la communication (TIC) 2025, tenu à Shenzhen, en Chine.**

Organisée au niveau du pôle scientifique et technologique "Chahid Abdelhafid Ihaddaden" à Sidi Abdellah (Alger), cette cérémonie a été présidée par le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, M. Kamel Baddari, en présence de plusieurs membres du gouvernement, de l'ambassadeur de la République populaire de Chine en Algérie, de recteurs d'universités ainsi que du PDG de Huawei Algérie. S'exprimant à cette occasion, le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique a qualifié le succès des étudiants algériens en Chine d'"exceptionnel et honorable", soulignant qu'ils avaient réussi à décrocher les premières places parmi plus de 200 000 étudiants issus de 114 pays. Ces lauréats qui incarnent désormais l'Algérie nouvelle et victorieuse, constituent, poursuit-il, "une valeur ajoutée à l'économie de la connaissance", d'autant plus qu'ils vont concrétiser les objectifs du président de la République pour une Algérie émergente". Pour sa part, le ministre de la Poste et des Télécommunications, M. Sid Ali Zerrouki, a salué les réalisations de ces jeunes innovateurs, les qualifiant de "modèles pour la jeunesse algérienne". De son côté, le ministre de l'Economie de la connaissance, des Start-up et des Micro-entreprises, Noureddine Ouadah a assuré que "des efforts seront déployés pour transformer ces distinctions en startup et en projets fructueux à même de contribuer à la prospérité du pays". Le ministre de la Jeunesse, chargé du Conseil supérieur de la jeunesse, Mustapha Hidaoui a, quant à lui, affirmé que ces distinctions dans le domaine de l'innovation, prouvent que le président de la République a pleinement réussi son pari en misant sur l'investissement dans le capital humain, la recherche et les technologies modernes . A son tour, l'ambassadeur de la République populaire de Chine en Algérie, M. Dong Guangli, a adressé ses chaleureuses félicitations aux étudiants algériens lauréats, soulignant que l'Algérie a su, efficacement, investir dans sa jeunesse innovante qui a réussi face à plus de 200.000 participants issus d'universités de renommée internationale. Il convient de rappeler que les équipes algériennes ont décroché quatre grands prix. La première équipe a remporté le grand Prix dans la catégorie "Cloud", tandis que la seconde a obtenu le grand Prix dans la catégorie "Computing". Dans la catégorie "Réseaux", l'équipe algérienne s'est vu attribuer le premier prix. S'agissant de la catégorie Innovation à laquelle l'Algérie participe pour la première fois, l'équipe algérienne a décroché la troisième place grâce à un projet innovant dans les domaines de la Fintech et de l'assurance. Plusieurs encadrants ont été honorés pour leurs efforts, parmi lesquels l'enseignant Abderraouf Abla, de l'Université de Boumerdès qui a reçu le prix du Meilleur Coach, en reconnaissance de sa contribution exceptionnelle à la formation et à l'accompagnement des étudiants. Chaque équipe a été distinguée par un montant d'un (1) million Da pour chaque catégorie. Le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, avait félicité les étudiants algériens lauréats du concours international organisé par l'entreprise Huawei télécommunications à Shenzhen (Chine), exprimant sa fierté à leur égard. Les étudiants lauréats ont offert au président de la République la médaille du grand Prix, en reconnaissance de son accompagnement et de son soutien constant à la jeunesse algérienne.

ÉTUDIANTS PRIMÉS EN CHINE DE 04 GRANDS PRIX HUAWAI ICT 2025

## L'Algérie accueille fièrement ses lauréats

Une cérémonie de distinction a été organisée lundi soir à Alger en l'honneur des quatorze étudiants algériens lauréats de quatre grands prix au Concours international Huawei des technologies de l'information et de la communication (TIC) 2025, tenu à Shenzhen, en Chine.

Organisée au niveau du pôle scientifique et technologique « Chahid Abdelhafid Ihaddaden » à Sidi Abdellah (Alger), cette cérémonie a été présidée par le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, M. Kamel Baddari, en présence de plusieurs membres du gouvernement, de l'ambassadeur de la République populaire de Chine en Algérie, de recteurs d'universités ainsi que du P-DG de Huawei Algérie. S'exprimant à cette occasion, le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique a qualifié le succès des étudiants algériens en Chine d'«exceptionnel et honorable», soulignant qu'«ils avaient réussi à décrocher les premières places parmi plus de 200 000 étudiants issus de 114 pays». Ces lauréats qui incarnent désormais l'Algérie nouvelle et victorieuse, constituent, poursuit-il, «une valeur ajoutée à l'économie de la



connaissance, d'autant plus qu'ils vont concrétiser les objectifs du président de la République pour une Algérie émergente». Pour sa part, le ministre de la Poste et des Télécommunications, M. Sid Ali Zerrouki, a salué les réalisations de ces jeunes innovateurs, les qualifiant de «modèles pour la jeunesse algérienne». De son côté, le ministre de l'Économie de la connaissance, des Start-up et des Micro-entreprises, Nouredine Ouadah a assuré que «des efforts seront déployés pour transformer ces distinctions en startup et en projets fructueux à même de contribuer à la prospérité du pays». Le ministre de la Jeunesse, chargé du Conseil supérieur de la jeunesse, Mustapha Hidaoui a, à son tour, affirmé que «ces distinctions dans le domaine de l'innovation, prouvent que le président de la République a pleinement

réussi son pari en misant sur l'investissement dans le capital humain, la recherche et les technologies modernes», a-t-il noté.

**« L'ALGÉRIE A SU EFFICACEMENT INVESTIR DANS SA JEUNESSE INNOVANTE QUI A RÉUSSI FACE À PLUS DE 200 000 PARTICIPANTS ISSUS D'UNIVERSITÉS DE RENOMMÉE INTERNATIONALE »**

A cette occasion, l'ambassadeur de la République populaire de Chine en Algérie, M. Dong Guangli, a adressé ses chaleureuses félicitations aux étudiants algériens lauréats, soulignant que «l'Algérie a su, efficacement, investir dans sa jeunesse innovante qui a réussi face à plus de 200 000 participants issus d'universités de renommée internationale». Il convient

de rappeler que, «les équipes algériennes ont décroché quatre grands prix». La première équipe a remporté le grand Prix dans la catégorie «Cloud», tandis que la seconde a obtenu le grand Prix dans la catégorie «Computing». Dans la catégorie «Réseaux», l'équipe algérienne s'est vu attribuer le premier prix. S'agissant de la catégorie Innovation à laquelle l'Algérie participe pour la première fois, l'équipe algérienne a décroché la troisième place grâce à un projet innovant dans les domaines de la Fintech et de l'assurance. Plusieurs encadrants ont été honorés pour leurs efforts, parmi lesquels l'enseignant Abderraouf Abia, de l'Université de Boumerdes qui a reçu le prix du Meilleur Coach, en reconnaissance de sa contribution exceptionnelle à la formation et à l'accompagnement des étudiants. À noter que, chaque équipe a été distinguée par un montant d'un million Da pour chaque catégorie. Dans ce cadre, le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, avait félicité les étudiants algériens lauréats du concours international organisé par l'entreprise Huawei télécommunications à Shenzhen (Chine), exprimant sa fierté à leur égard. Les étudiants lauréats ont offert au président de la République la médaille du grand Prix, en reconnaissance de son accompagnement et de son soutien constants à la jeunesse algérienne.

L. Zeggane

RECHERCHE SCIENTIFIQUE, FORMATION ET ÉCHANGE D'EXPERTISES ET D'EXPÉRIENCES

## L'UMMTO signe deux conventions avec Socothyd et Cytolab

L'Université Mouloud-Mammeri de Tizi-Ouzou (UMMTO) a signé deux conventions avec les groupes pharmaceutiques Socothyd et Cytolab, portant sur une collaboration dans le domaine de la recherche scientifique, la formation et l'échange d'expertises et d'expériences. S'exprimant à cette occasion, le recteur de l'UMMTO, le Professeur Ahmed Bouda a rappelé que, «l'UMMTO compte, jusqu'à aujourd'hui, pas moins de 110 conventions en cours de validité». Soulignant que, «ces conventions ont donné lieu à 70 recrute-

ments d'étudiants diplômés de l'UMMTO». Ces conventions, faut-il rappeler, «sont destinées à permettre aux étudiants de l'UMMTO de bénéficier de plusieurs opportunités de stages et d'emplois et aux partenaires du savoir-faire de l'université en leur ouvrant les portes de ses 34 laboratoires de recherche». Paraphées lors d'une cérémonie à la Faculté de médecine de l'UMMTO par les responsables d'Université et des deux groupes pharmaceutiques, «les conventions s'inscrivent dans le cadre de l'ouverture de l'Université sur l'environnement professionnel et

économique», a précisé le Professeur Bouda. Ajoutant que, «les conventions permettront de développer un partenariat gagnant-gagnant à travers la création d'opportunités aussi bien pour les étudiants que pour les enseignants-chercheurs et les entreprises partenaires». De son côté, le représentant du groupe Socothyd, Hakim Ikhlef, a considéré ce partenariat comme une opportunité pour «développer des travaux de recherche et bénéficier d'avantages mutuels», a-t-il souligné.

L.Z.

**AÏN-TÉMOUCHENT.** UNIVERSITÉ "BELHADJ BOUCHAIB"

## **Signature d'un accord de partenariat avec L'Université des Sciences Appliquées en Pologne**

**L'**Université Belhadj Bouchaib d'Aïn Temouchent a signé un accord-cadre de partenariat avec l'Université des Sciences Appliquées de Nysa, en République de Pologne, a-t-on, appris, lundi, auprès de l'université d'Aïn Temouchent. Cet accord, signé récemment en Pologne, vise à renforcer la coopération académique et scientifique entre les deux établissements dans plu-

sieurs domaines convenus, a indiqué le recteur de l'université d'Aïn Temouchent, Abdelkader Ziaidi. L'accord ouvre la voie à une coopération dans le cadre du programme "Erasmus+", notamment des programmes spécifiques pouvant être convenus entre les deux parties, ainsi qu'à une collaboration dans d'autres programmes européens favorisant l'échange d'expériences et le renforcement de la formation et de la recherche, a précisé le même responsable. Ce partenariat permettra également l'organisation de conférences et de consultations scientifiques, la réalisation de recherches conjointes, la participa-

tion à des manifestations et colloques scientifiques, l'échange de jeunes enseignants-chercheurs et d'étudiants dans le cadre de formations et de stages pratiques, ainsi que le partage de publications académiques et d'informations scientifiques d'intérêt commun. Les deux parties ont réaffirmé leur engagement total à mettre en œuvre cette coopération, conformément aux lois et réglementations en vigueur dans les deux pays, au service des intérêts communs des deux établissements universitaires et dans le but de rehausser la qualité de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique, a-t-on souligné.

UNIVERSITÉ MOULOUD-MAMMERRI

## **Signature des conventions avec deux groupes pharmaceutiques**

L'Université Mouloud-Mammeri de Tizi-Ouzou (UMMTO) a signé lundi deux conventions avec les groupes pharmaceutiques Socothyd et Cytolab, portant sur une collaboration dans le domaine de la recherche scientifique, la formation et l'échange d'expertises et d'expériences. Paraphées lors d'une cérémonie à la Faculté de médecine de l'UMMTO par les responsables de l'Université et des deux groupes pharmaceutiques, les conventions s'inscrivent dans le cadre de "l'ouverture de l'Université sur l'environnement professionnel et économique", a précisé le recteur de l'UMMTO, le Professeur Ahmed Bouda. Les conventions "permettront de développer un partenariat gagnant-gagnant à travers la création d'opportunités aussi bien pour les étudiants que pour les enseignants-chercheurs et les entreprises partenaires", a-t-il ajouté.

BOUMERDÈS

## Colloque national sur « L'IA, une nouvelle vision pour interagir avec le patrimoine culturel »

Le thème de l'"intelligence artificielle, une nouvelle vision pour interagir avec le patrimoine culturel entre passé et présent" a été au centre d'un Colloque national organisé, lundi à Boumerdes, en présence de spécialistes, chercheurs et étudiants de différentes universités. L'organisation de la 2e édition de cette rencontre s'inscrit dans le cadre de la célébration du Mois du patrimoine (18 avril au 18 mai), a indiqué la Directrice locale de la culture et des arts, Dalila Aouas, organisatrice de l'événement. Elle a ajouté que cette rencontre vise à mettre en lumière le patrimoine local, et renforcer

l'identité culturelle et le sentiment d'appartenance nationale, tout en discutant des possibilités de faire de l'intelligence artificielle (IA) un outil pour la sauvegarde de cet important legs, et un moyen pour permettre à la société de redécouvrir le passé avec les moyens du futur.

Les intervenants ont abordé à l'occasion plusieurs axes liés, entre autres, au moyen de relier le passé au présent dans une optique de développement à l'ère de la modernisation et des technologies avancées, l'intelligence artificielle comme outil pour enregistrer les données issues des fouilles archéologiques, ou encore sa

capacité (IA) à protéger le patrimoine culturel et à comprendre et reconstituer le passé.

Les participants ont, également, souligné la nécessité de valoriser le patrimoine culturel local, car considéré comme le reflet de la culture et de la civilisation des sociétés, et de ce qui les distingue, notamment en matière d'identité et de mémoire collective. Le chercheur en histoire Omar Boudharba, de l'Université de M'sila, a qualifié l'intelligence artificielle d'"arme à double tranchant" en raison de son impact sur le patrimoine culturel, mettant en garde contre les risques qui le menacent dans

un contexte de développement scientifique, technologique et de surabondance numérique. Le professeur Boudharba et Hicham Kadour, enseignant en histoire à l'Université de Boumerdes, se sont accordés sur la gravité des défis auxquels est confronté le patrimoine culturel matériel et immatériel des peuples à l'ère de l'intelligence artificielle. Ils se sont, aussi, interrogés sur la capacité des preuves matérielles à saisir toutes les dimensions du passé, à les reconstituer et à les exploiter comme levier de préservation du patrimoine local face à l'oubli, à la déformation et aux crimes numériques.

## Concours Huawei des TIC

### Cérémonie de distinction au profit des étudiants algériens lauréats

UNE CÉRÉMONIE de distinction a été organisée lundi soir à Alger en l'honneur des quatorze étudiants algériens lauréats de quatre grands prix au Concours international Huawei des technologies de l'information et de la communication (TIC) 2025, tenu à Shenzhen, en Chine. Organisée au niveau du pôle scientifique et technologique «Chahid Abdelhafid-Ihaddaden» à Sidi Abdellah (Alger), cette cérémonie a été présidée par le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari, en présence de plusieurs membres du gouvernement, de l'ambassadeur de la République populaire de Chine en Algérie, de recteurs d'universités ainsi que du P.DG de Huawei Algérie. S'exprimant à cette occasion, le ministre de

l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique a qualifié le succès des étudiants algériens en Chine d'*«exceptionnel et honorable»*, soulignant qu'ils avaient réussi à décrocher les premières places parmi plus de 200 000 étudiants issus de 114 pays. Ces lauréats qui incarnent désormais l'Algérie nouvelle et victorieuse, constituent, a-t-il poursuivi, *«une valeur ajoutée à l'économie de la connaissance, d'autant plus qu'ils vont concrétiser les objectifs du président de la République pour une Algérie émergente»*. Pour sa part, le ministre de la Poste et des Télécommunications, Sid Ali Zerrouki, a salué les réalisations de ces jeunes innovateurs, les qualifiant de *«modèles pour la jeunesse algérienne»*. De son côté, le ministre de l'Économie de la connaissance, des Start-

up et des Micro-entreprises, Noureddine Ouadah, a assuré que *«des efforts seront déployés pour transformer ces distinctions en start-up et en projets fructueux à même de contribuer à la prospérité du pays»*. Le ministre de la Jeunesse, chargé du Conseil supérieur de la jeunesse, Mustapha Hidaoui a, quant à lui affirmé que ces distinctions dans le domaine de l'innovation, prouvent que le président de la République a pleinement réussi son pari en misant sur l'investissement dans le capital humain, la recherche et les technologies modernes. A son tour, l'ambassadeur de la République populaire de Chine en Algérie, Dong Guangli, a adressé ses chaleureuses félicitations aux étudiants algériens lauréats, soulignant que

l'Algérie a su, efficacement, investir dans sa jeunesse innovante qui a réussi face à plus de 200 000 participants issus d'universités de renommée internationale. Il convient de rappeler que les équipes algériennes ont décroché quatre grands prix. La première équipe a remporté le grand Prix dans la catégorie «Cloud», tandis que la seconde a obtenu le grand Prix dans la catégorie «Computing». Dans la catégorie «Réseaux», l'équipe algérienne s'est vu attribuer le premier prix. S'agissant de la catégorie Innovation à laquelle l'Algérie participe pour la première fois, l'équipe algérienne a décroché la troisième place grâce à un projet innovant dans les domaines de la Fintech et de l'assurance. Plusieurs encadreurs ont été honorés pour leurs efforts, parmi lesquels l'en-

seignant Abderraouf Abla, de l'Université de Boumerdès, qui a reçu le prix du Meilleur Coach, en reconnaissance de sa contribution exceptionnelle à la formation et à l'accompagnement des étudiants. Chaque équipe a été distinguée par un montant d'un million DA pour chaque catégorie. Le président de la République, Abdelmadjid Tebboune, avait félicité les étudiants algériens lauréats du concours international organisé par l'entreprise Huawei télécommunications à Shenzhen (Chine), exprimant sa fierté à leur égard. Les étudiants lauréats ont offert au président de la République la médaille du grand Prix, en reconnaissance de son accompagnement et de son soutien constants à la jeunesse algérienne.

Dila N.