

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الديوان  
خلية الإعلام والاتصال

العرض الصحفي الخاص بالقطاع  
من مواقع الأنترنت الإخبارية الإلكترونية  
ليوم الخميس 27 مارس 2025

## بداري يطلق ثلاث منصات رقمية بمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني

امثالها للتنظيمات المتعلقة بأمن البيانات وحمايتها. كما توفر هذه المنصة القابلة للتوسعة حسب الحاجة، خدمات أخرى تمنح للمستخدم إمكانية إنجاز "مركز بيانات افتراضي" خاص به وواجهة برمجية حديثة تسهل على المطورين ورواد الأعمال المبتكرين تنفيذ مشاريعهم دون الحاجة إلى المنصات العامة الأجنبية، ما قد يهدد خصوصية البيانات وسيادتها.

**رشيد .ع**

لمنافسة الخدمات والمنصات الرقمية التي تعتمد عليها الدول المتقدمة. للإشارة، تعتمد هذه المنصة بالكامل على البرمجيات مفتوحة المصدر، لا سيما "Linux"، "OpenStack" و"Kubernetes". وهي نفس البرمجيات المستخدمة في إنجاز المنصات السحابية السيادية في الدول المتقدمة. حيث تتميز هذه المنصة باستقلالها التام عن أي قيود تكنولوجية مع

في تجسيد الاستراتيجية التنموية وتعزيز السيادة الرقمية. كما ستمكن هذه المنصات مركز البحث في الإعلام العلمي والتقني من إنجاز البحوث اعتمادا على تقنيات الجيل الرابع. كما توقف بداري عند الخدمات المتميزة التي تقدمها منصة الحوسبة السحابية ومن أهمها توطين المعطيات الوطنية وتوفير خدمات معلوماتية ومعالجة المعطيات بسرعة فائقة مع ضمان الأمن المعلوماتي. وهو ما يؤهلها

أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، على إطلاق ثلاث منصات رقمية خاصة بالحوسبة السحابية وتصميم. وقيادة الطائرات بدون طيار وحاضنة للأعمال تضم 20 مشروع مؤسسة ناشئة. وفي تصريح للصحافة، أكد بداري أن هذه المنجزات الرقمية التي تم إطلاقها على مستوى مركز البحث في الإعلام العلمي والتقني. من شأنها تعزيز مجتمع المعلومات والاقتصاد الرقمي والمساهمة

اشترك في القائمة البريدية و تلقى الأخبار

## إطلاق منصات رقمية خاصة بالحوسبة السحابية وتصميم وقيادة "درون"

أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، على إطلاق ثلاث منصات رقمية خاصة بالحوسبة السحابية وتصميم وقيادة الطائرات بدون طيار وحاضنة للأعمال تضم 20 مشروع مؤسسة ناشئة.

أكد بداري في تصريح للصحافة، أن هذه المنجزات الرقمية التي تم إطلاقها على مستوى مركز البحث في الإعلام العلمي والتقني، من شأنها "تعزيز مجتمع المعلومات والاقتصاد الرقمي والمساهمة في تجسيد الاستراتيجية التنموية وتعزيز السيادة الرقمية".

كما "ستمكن هذه المنصات مركز البحث في الإعلام العلمي والتقني من إنجاز البحوث اعتماداً على تقنيات الجيل الرابع"، يضيف الوزير.

وتوقف بداري، في هذا الصدد، عند المقدمات المتميزة التي تقدمها منصة الحوسبة السحابية ومن أهمها "توطين المعطيات الوطنية وتوفير خدمات معلوماتية ومعالجة المعطيات بسرعة فائقة مع ضمان الأمن المعلوماتي" وهو ما يؤولها --مثلاً أكد-- لـ"منافسة الخدمات والمنصات الرقمية التي تعتمد عليها الدول المتقدمة".

للإشارة، تعتمد هذه المنصة بالكامل على البرمجيات مفتوحة المصدر، لا سيما "OpenStack"، "Linux"، و"Kubernetes"، وهي نفس البرمجيات المستخدمة في إنجاز المنصات السحابية السيادية في الدول المتقدمة، حيث تتميز هذه المنصة باستقلالها التام عن أي قيود تكنولوجية مع امتثالها للتنظيمات المتعلقة بأمن البيانات وحمايتها، حسب التوضيحات المقدمة بعين المكان.

كما توفر هذه المنصة القابلة للتوسعة حسب الحاجة، خدمات أخرى تمنح للمستخدم إمكانية إنجاز "مركز بيانات افتراضي" خاص به وواجهة برمجية حديثة تسهل على المطورين ورواد الأعمال المبتكرين تنفيذ مشاريعهم دون الحاجة إلى المنصات العامة الأجنبية، ما قد يهدد خصوصية البيانات وسيادتها.

## الإنجاز من شأنه "تعزيز مجتمع المعلومات والاقتصاد الرقمي الوطني"



اثناء اشرافه على إطلاق ثلاث منصات رقمية، أكد، بداري أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، يوم أمس الثلاثاء بالجزائر العاصمة، على إطلاق ثلاث منصات رقمية خاصة بالحوسبة السحابية وتصميم وقيادة الطائرات بدون طيار وحاضنة للأعمال تضم 20 مشروع مؤسسة ناشئة.

وفي تصريح للصحافة، أكد السيد بداري أن هذه المنجزات الرقمية التي تم إطلاقها على مستوى مركز البحث في الإعلام العلمي والتقني، من شأنها "تعزيز مجتمع المعلومات والاقتصاد الرقمي والمساهمة في تجسيد الاستراتيجية التنموية وتعزيز السيادة الرقمية".

كما "ستمكن هذه المنصات مركز البحث في الإعلام العلمي والتقني من إنجاز البحوث اعتمادا على تقنيات الجيل الرابع"، يضيف الوزير.

وتوقف السيد بداري، في هذا الصدد، عند الخدمات المتميزة التي تقدمها منصة الحوسبة السحابية ومن أهمها "توطين المعطيات الوطنية وتوفير خدمات معلوماتية ومعالجة المعطيات بسرعة فائقة مع ضمان الأمن المعلوماتي" وهو ما يؤهلها -مثلما أكد- ل"مناقسة الخدمات والمنصات الرقمية التي تعتمد عليها الدول المتقدمة".

للإشارة، تعتمد هذه المنصة بالكامل على البرمجيات مفتوحة المصدر، لا سيما "OpenStack"، "Linux"، و "Kubernetes" وهي نفس البرمجيات المستخدمة في إنجاز المنصات السحابية السيادية في الدول المتقدمة، حيث تتميز هذه المنصة باستقلالها التام عن أي قيود تكنولوجية مع امتثالها للتنظيمات المتعلقة بأمن البيانات وحمايتها، حسب التوضيحات المقدمة بعين المكان. كما توفر هذه المنصة القابلة للتوسعة حسب الحاجة، خدمات أخرى تمنح للمستخدم إمكانية إنجاز "مركز بيانات افتراضي" خاص به وواجهة برمجية حديثة تسهل على المطورين ورواد الأعمال المبتكرين تنفيذ مشاريعهم دون الحاجة إلى المنصات العامة الأجنبية، ما قد يهدد خصوصية البيانات وسيادتها.

## اقترحتها تنسيقية الأساتذة الجامعيين على وزارة التعليم العالي استراتيجية جديدة لحل أزمة توظيف الدكاترة والماجستير الأجراء والبطالين

التكوين المتواصل، عبر إضافة مجالات جديدة غير متوفرة حالياً، مثل الأدب العربي، العلوم السياسية، علم النفس، علم الاجتماع وغيرها، مما يسهم في استيعاب المزيد من الطلبة وتوفير فرص توظيف إضافية مع تعزيز الطاقم البيداغوجي لجامعة التكوين المتواصل من خلال توظيف أساتذة دائمين في مراكزها الـ 58 المنتشرة عبر الوطن، مما يسمح باستغلال أفضل للكفاءات العلمية الوطنية، وإتاحة فرص توظيف جديدة لحملة الليسانس والماستر في المؤسسات التعليمية والتربوية والاقتصادية. وأشارت التنسيقية، إلى أن تبني هذه الرؤية الاستشرافية سيساهم في تحقيق توازن اجتماعي ووظيفي، من خلال توظيف الكفاءات في أماكنها المناسبة، مما يعزز كفاءة المؤسسات العمومية ويدعم الرضا الوظيفي، إلى جانب دفع عجلة التقدم العلمي والاقتصادي، وترسيخ دعائم التوازن الوظيفي، وتوفير بيئة عمل مناسبة للكفاءات الشابة الطموحة، بما يحقق مستقبلاً واعداً للجزائر الجديدة.

سامي سعد

إليها الجزائر الجديدة. وأضاحت أن هناك فئات أخرى لا تزال تنتظر فرصتها في التوظيف، لا سيما الدكاترة والماجستير الأجراء وبعض الدكاترة البطالين، الذين يواصلون أداء واجبهم الوطني في مختلف المؤسسات رغم طول انتظارهم. وفي هذا السياق، طرحت التنسيقية مجموعة من المقترحات التي تهدف إلى تعزيز الاستقرار الوظيفي والمهني وفقاً للمؤهلات العلمية والاحتياجات الفعلية لمؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي، ومن أبرزها: فتح مناصب دائمة لتوظيف الدكاترة والماجستير الأجراء في الجامعات والمدارس العليا وجامعة التكوين المتواصل ومراكز البحث، مما يتيح بدوره توفير فرص عمل جديدة لحاملي شهادات الليسانس والماستر البطالين، ويساهم في الحد من البطالة فضلاً عن توظيف الدكاترة البطالين في الجامعات وجامعة التكوين المتواصل والمدارس العليا ومراكز البحث، مع ضرورة تقليص فتح مناصب الدكتوراه في التخصصات التي تشهد فائضاً في عدد الخريجين. كما اقترحت توسيع التخصصات المتاحة بجامعة

اقترحت التنسيقية الوطنية للأساتذة الجامعيين، التابعة للتنقابة الوطنية لمستخدمي الإدارة العمومية، أربع حلول عملية لمعالجة مشكلة توظيف الدكاترة والماجستير الأجراء والبطالين، في إطار دعم استراتيجية التحول نحو جامعات الجيل الرابع.

وفي بيان صادر عنها، أشادت التنسيقية بقرار السلطات العليا في البلاد، وعلى رأسها رئيس الجمهورية عبد المجيد تبون، بشأن إدماج أكثر من 82 ألف و410 أستاذ متعاقد في مختلف المراحل التعليمية، معتبرة أن هذه الخطوة تشكل أكبر عملية إدماج في تاريخ الجزائر المستقلة. كما نوهت، إلى أن هذا النهج الإصلاحي ليس بجديد، حيث سبق وأن أسعد آلاف الدكاترة البطالين من خلال قرارات مماثلة غير مسبوقة منذ الاستقلال. وأوضحت التنسيقية أن هذه السياسة الإصلاحية المدروسة تمتد لتشمل قطاعات حيوية عدة، من بينها التعليم العالي والبحث العلمي، والتربية الوطنية، والصحة العمومية، والتكوين والتعليم المهنيين، وذلك في إطار تحقيق العدالة الاجتماعية التي تسعى

## جامعة وهران للعلوم والتكنولوجيا محمد بوضياف اتفاقيات دولية وتحول رقمي لتعزيز جودة التعليم



### حكيمة.ق

للطلاب ذوي الإعاقة، مما يعكس التزام الجامعة بالشمولية وكذا مشروع "ESAGOV" يعمل على تحسين حوكمة الجامعات واليات ضمان الجودة، وفقاً للمعايير الدولية. أما مشروع "EL@N" يقوم بإحداث ثورة في تدريس اللغات من خلال دمج التقنيات المبتكرة والممارسات التعليمية الحديثة ومشروع "DIGITAQ" لوضع أسس التحول الرقمي لضمان الجودة في التعليم العالي الجزائري. من جهة أخرى لم تقتصر جهود الجامعة على الإصلاحات التعليمية فقط، بل امتدت لتشمل مبادرات في مجال التنمية المستدامة والبحث التطبيقي منها مشروع "SCALA MEDI" ويقوم بدراسة وتحسين مرونة السلالات المحلية من الأغنام والدواجن في مواجهة التغيرات المناخية ومشروع POWER4MED وهو مرافقة الانتقال الطاقوي في القطاع البحري في البحر الأبيض المتوسط. كما عززت جامعة آيسطو علاقاتها مع شركائها الأوروبيين من خلال برنامج تاسلي "PHC" الذي يدعم التنقل بين الباحثين كما تنطلق الجامعة إلى مستقبل واعد من خلال إطلاق مشاريع استراتيجية جديدة.

لقد أصبحت جامعة وهران للعلوم والتكنولوجيا محمد بوضياف مركزاً حيوياً للتعاون الدولي في مجال التعليم العالي والبحث العلمي. من خلال مشاركتها الفعالة في العديد من المشاريع الأوروبية والدولية، تمكنت الجامعة من تحقيق إنجازات هامة في عدة مجالات استراتيجية. تفتخر الجامعة بحصاد مشاركتها في المشاريع الأوروبية التي تمتد من 2020 إلى 2025. هذه المبادرات، التي تحظى بدعم الاتحاد الأوروبي والمؤسسات الدولية الأخرى، ساهمت بشكل كبير في تعزيز خبرة الجامعة في مجالات متنوعة، تشمل الشمولية والوصول وحوكمة الجامعات وتعليم اللغات والتحول الرقمي بالإضافة إلى التنمية المستدامة والانتقال الطاقوي، التزام قوي من خلال مشاريع "إيراسموس". و نجحت جامعة آيسطو في تحديث مناهجها التعليمية وتعزيز قدراتها المؤسسية. من بين أبرز إنجازاتها مشروع "InSIDE" المتخصص في تطوير حلول للتعليم عن بُعد مخصصة

## الطبعة الأولى لفضاء المقاول الجامعي والي مستغانم أحمد بودوح يستقبل الطلبة حاملي المشاريع

ص.بو عزة



مع نفايات النباتات الخضراء و أوراق الأشجار و الأعشاب لتشكيل سعاد عضوي طبيعي. هذا وأكد أحمد بودوح إنه سيتم مرافقة الطلبة الجامعيين وتحويل أفكارهم إلى مشاريع استثمارية مدرة للثروة و لمناسب الشغل ، مع حرصه التام لتقديم الدعم الكامل لحاملي هذه المشاريع و فتح المجال أمامهم تماشيا مع توجيهات رئيس الجمهورية لتحسين مناخ الاستثمار على المستوى المحلي ، مع إيلاء كل الدعم و المرافقة لحاملي المشاريع الخلاقة للثروة، وفقا للمصدر نفسه. و في ختام الجلسة، ذكر والي مستغانم إن هذا الفضاء سيتواصل عبر عدة جلسات تقييم مراحل الالتزامات ومتابعة هذه المشاريع من خلال تحديد تاريخ يوم 25 من كل شهر لمقابلة حاملي المشاريع، كما جرت الإشارة إليه.

خاص بالدواجن باستخدام بكتيريا حمض اللاكتيك المشتقة من نفايات الطعام لتحسين صحة و نمو دجاج التسمين وابتكارات أخرى خاصة باستخدام مستخلصات الأرتيميسالينا و دونايليا ساليينا للتحسين التجميلي لها و إنتاج زريعة الأسماك مقاومة للأمراض و ذات نمو سريع من خلال اتباع برنامج غذاء خاص لمتابعة أهات سمك البلطي الأحمر الخاص. و إنتاج مركب يعتمد على بقايا الخضروات و الفواكه الممزوجة و المتكاملة

البيسة محلية ذات جودة و أسعار منخفضة و مؤسسة للأشغال العمومية الكبرى والرى متخصصة في تنفيذ أعمال البنية التحتية وفق المعايير التقنية و الهندسية الحديثة. و مشروع آخر يتمثل في تحسين مصبل اللبن لاستخراج "الكتوز" لمصناعة الأدوية، الذي يلبي معايير صناعة الأدوية، بالإضافة إلى صناعة مستحضرات التجميل باستغلال نوع من الطحالب البنية التي تسهم في حماية البشرة و تعزيز صحتها بطرق طبيعية و فعالة. و مشروع

التأسيس لتقليد جديد و نزع الصورة النمطية للإدارة، من خلال استقبال بعض من الطلبة الجامعيين حاملي المشاريع بشكل مباشر و بدون وساطة و بحضور الهيئة التنفيذية، قصد منحهم الفرصة الكاملة لعرض أفكار مشاريعهم، و بالتالي مرافقتهم و تقديم كل الدعم لهم. و خلال هذه الجلسة، استنادا للمصدر ذاته، إن الطلبة الجامعيين حاملي المشاريع قدموا عدة توضيحات بخصوص مشاريعهم التي تمثلت في ورشة خياطة لإنتاج

استقبل والي ولاية مستغانم عددا من الطلبة الجامعيين الحاملين للمشاريع المصغرة في أول طبعة من فضاء المقاول الجامعي لولاية مستغانم، وذلك أول أمس بمقر الديوان وفق ما أفادت به مصالح الولاية، التي أوضحت إن اللقاء المباشر عرف حضور المنتسفة الوطنية لمراكز تطوير المقاولاتية، إلى جانب رئيس دائرة مستغانم ومديري قطاعات الطاقة و المصالح الملاحية و مؤسسة تسيير مراكز الردم التقني و مركز تطوير المقاولاتية و الوكالة الولائية لسدوم و تنمية المقاولاتية ومسؤول حاضنة الأعمال وممثلي عن مديرية الصيد البحري و تربية المائيات و مجمع الحليب "جيبلي" ملبنة الساحل. و حسب المصدر، إن والي أحمد بودوح أشار إلى أن الهدف من هذا اللقاء هو

## سيدي بلعباس تدشين وحدة الحساب المكثف باسم المرحوم "شواف بن عمر" في جامعة جيلالي لياس

وتحفيز الابتكار في مختلف المجالات. وستعمل هذه الوحدة على تزويد الباحثين من أساتذة وطلاب الدكتوراه بالأدوات والموارد اللازمة لتنفيذ مشاريعهم العلمية باستخدام تقنيات حديثة ومتطورة في مجال الحوسبة.

بوتنزال بسملة الأمل

باسم المرحوم «أ. شواف بن عمر»، وذلك تكريماً لذكراه ولدوره الكبير في مجال البحث العلمي والتعليم. وتعد وحدة الحساب المكثف الجديدة إضافة نوعية لمراق البحث العلمي بالجامعة، حيث تهدف إلى توفير بيئة ملائمة لدعم البحث العلمي المتقدم

تم تدشين وحدة الحساب المكثف بمركز البحث العلمي، الذي كان يعرف سابقاً باسم مركز البحث (المركز الجامعي للتكوين في التكنولوجيا)، وذلك تحت إشراف مدير الجامعة البروفيسور بوزياني مراهي. من أبرز معالم هذا التدشين كان الإعلان عن تسمية الوحدة الحاسوبية الجديدة

## INAUGURATION D'UN CLOUD COMPUTING AU CERIST

# Saut qualitatif vers la souveraineté numérique

**UNE NOUVELLE** étape a été franchie vers la souveraineté numérique avec l'inauguration, hier, d'une plate-forme nationale de cloud computing, hébergée par le Centre de recherche en information scientifique et technique (Cerist), à Ben Aknoun. Cette plate-forme contribuerait à assurer un hébergement sécurisé des données nationales dans le cadre de la stratégie de transformation numérique et de souveraineté technologique. C'est ce qu'a indiqué, hier, Kamel Baddari, ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique,

M. Baddari a affirmé que l'objectif principal de cette initiative est de « faire de l'Algérie un acteur incontournable dans le domaine du numérique », et ce « en misant sur l'innovation, l'entrepreneuriat technologique et le transfert des avancées scientifiques vers la société ». Il a ajouté que cette initiative permettrait de réduire la dépendance aux infrastructures étrangères et d'assurer un meilleur contrôle des données stratégiques du pays.

Le ministre a expliqué que la nouvelle infrastructure de cloud computing ambitionne d'assurer l'hébergement des données nationales sur le territoire algérien et à offrir des services informatiques de pointe. Selon le ministre, cette plate-forme garantirait un traitement des données à grande vitesse, permettant de rivaliser avec les services proposés par les grandes puissances technologiques.

Grâce à cette innovation, les institutions publiques, les entreprises et les chercheurs bénéficieront d'un accès sécurisé et performant à des solutions d'hébergement et de traitement des données, avec des tarifs préférentiels et compétitifs. De plus, les logiciels développés pour cette plate-forme sont open source et entièrement conçus en Algérie, garantissant ainsi une indépendance technologique et une sécurité renforcée.

En outre, la plate-forme de cloud computing du Cerist a été installée dans un data center conforme aux normes internationales. Elle se

distingue par sa puissance de calcul, sa capacité de stockage évolutive et son architecture flexible, capable d'héberger des applications et des plates-formes nécessitant une grande capacité de traitement et de réseau.

Le ministre a insisté sur l'importance de cette avancée pour le secteur de la recherche scientifique et universitaire, relevant « l'importance de son rôle dans la promotion de l'innovation et du développement des technologies de l'information en Algérie ».

### -CONCEPTION ET DÉVELOPPEMENT DE DRONES

A cette occasion, M. Baddari a inauguré une plate-forme dédiée à la conception et au pilotage des drones. Cette infrastructure fait partie d'une initiative plus large visant à soutenir les start-up et l'entrepreneuriat technologique en Algérie. Il a annoncé que le projet prévoit d'accueillir, d'ici à la fin de l'année, 20 nouvelles start-up spécialisées dans le domaine des drones, avec pour objectif d'atteindre 100 entreprises émergentes par an à partir de 2027. Le ministre a annoncé que ces start-up bénéficieront d'un accompagnement technique et financier afin de contribuer à la diversification de l'économie nationale, avec un chiffre d'affaires qui est d'ores et déjà estimé à 27 milliards de centimes. Il convient de noter que l'inauguration de ces infrastructures technologiques s'inscrit dans une vision globale visant à moderniser le secteur du numérique en national et à renforcer sa souveraineté en matière de gestion et d'exploitation des données. Le département de Baddari entend également poser les bases d'un écosystème numérique performant, apte à répondre aux défis technologiques actuels et futurs. La mise en place de cette plate-forme de cloud computing et du pôle dédié aux drones constitue, de facto, une avancée majeure vers l'émergence d'une Algérie numérique et souveraine.

**Sihem Bounabi**