

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الديوان  
خلية الإعلام والاتصال

العرض الصحفي الخاص بالقطاع

الأحد 07 جوان 2026

# رئيس الجمهورية

دعاهم لمواصلة هذا النسق العلمي الهام  
رئيس الجمهورية يهنئ الطلبة المتوجين بالصين بجوائز "هواوي"

ص 1



تم الإشارة إليه في الصفحة الأولى

دعاهم لمواصلة هذا النسق العلمي الهام

## رئيس الجمهورية يهنئ الطلبة المتوجين بالصين بجوائز " هواوي "

هنأ رئيس الجمهورية، عبد المجيد تبون، أول أمس، الطلبة المتوجين بالجوائز الكبرى في النهائيات العالمية لمسابقة « هواوي » بشنزن الصينية، داعيا إياهم لمواصلة هذا النسق العلمي الهام.



العالمية لمسابقة هواوي بشنزن الصينية، وافتكاكهم الجوائز الكبرى باعتبارها أعلى مكافأة في هذه المسابقة الدولية من بين 100 دولة في العالم.» وأضاف رئيس الجمهورية: «أؤاذ أحييكم على تشريفكم للجزائر، أدعوكم لمواصلة هذا النسق العلمي الهام، وبالتوفيق لكم جميعا...».

سعاد. ب

وكتب رئيس الجمهورية عبر حسابه الخاص على مواقع التواصل الاجتماعي: « ألف مبروك للجزائر ولطلبتها الأعتزاء، من مختلف الجامعات والمدارس، على الإنجاز التكنولوجي غير المسبوق في النهائيات

# الفجر

## الرئيس يهنئ المتوجين في النهائيات العالمية لمسابقة "هواوي" بشنزن الصينية

والمدارس على الإثجاز التكنولوجي غير المشوق في النهائيات العالمية لمسابقة هواوي بشنزن الصينية وافتكاكهم الجوائز الكبرى باعتبارها أعلى مكافأة في هذه المسابقة الدولية من بين 100 دولة في العالم". وأضاف رئيس الجمهورية: "وإذ أحياكم على تشريفكم للجزائر، أدعوكم لمواصلة هذا النسق العلمي الهام، وبالتوفيق لكم جميعاً". ■ ق.إ

■ هنا رئيس الجمهورية السيد عبد المجيد تبون أول أمس الجمعة الطلبة المتوجين بالجوائز الكبرى في النهائيات العالمية لمسابقة "هواوي" بشنزن الصينية، داعياً إياهم لمواصلة هذا النسق العلمي الهام، وكتب رئيس الجمهورية عبر حسابه الخاص على مواقع التواصل الاجتماعي: "ألف مبروك للجزائر ولطلبها الأحرار، من مختلف الجامعات

# متفرقات

## من خلال اتفاقيات بحثية استراتيجية «إيني - سيدي بلعباس» تعزز نشاطها الصناعي

• تسعى المؤسسة الوطنية للصناعات الإلكترونية بسيدي بلعباس، إلى تعزيز نشاطها الصناعي والإنتاجي، من خلال إبرام ثمانية اتفاقيات بحثية استراتيجية مع الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا، ذات أثر اقتصادي مباشر.

أكد الرئيس المدير العام للمؤسسة، بواب عبد السلام، في تصريح لـ «وآج»، أن هذه الاتفاقيات التي أبرمت الأسبوع الماضي، والتي تم اختيارها وتمويلها من طرف الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا التابعة لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي ضمن البرنامج الوطني للبحث، تشكل «دفعاً قوياً لنشاط المؤسسة عبر إدماج حلول تكنولوجية مبتكرة في خطوط الإنتاج».

وأوضح المسؤول الأول عن المؤسسة أن «الهدف من هذه الخطوة هو تعزيز التنافسية الصناعية لمؤسسة «إيني» وتحديث باقة منتجاتها، من خلال الاعتماد على الكفاءات الأكاديمية الوطنية لتحقيق قفزة نوعية تنقل الابتكار من مخابر الجامعات إلى مرحلة التصنيع الفعلي والتسويق».

وفيما يتعلق بالمشاريع التكنولوجية المعتمدة لتعزيز النشاط الصناعي للمؤسسة، كشف ذات المصدر أنها تتعلق بتطوير تخزين الطاقة والتقل الكهريائي، من خلال إنجاز جهاز متطور لقياس وحماية ومراقبة بطاريات الليثيوم، وتطوير بطاقات الحماية والإدارة الذكية (BMS) الموجهة للأنظمة الكهروضوئية والمركبات الكهريائية، وهو مجال واعد تراهن عليه المؤسسة مستقبلاً.

كما تخص المشاريع توطين صناعة المكونات والمدخلات بإنتاج مواد كيميائية محلية الصنع موجهة لتصنيع اللوحات الإلكترونية المطبوعة (PCB)، مما يساهم بشكل مباشر في تقليص فاتورة استيراد المواد الأولية ورفع نسبة الإجماع الوطني.

وفي مجال تكنولوجيات الانتقال الطاقوي والشبكات الذكية فتعتمد المشاريع على تصميم عاكس كهريائي (Inverter) خاص بالأنظمة الشمسية، وتطوير نظام آلي لتنظيف الألواح الشمسية، بالإضافة إلى بناء شبكة كهريائية محلية مستقلة وهجينة تعتمد على الطاقات المتجددة.

كما تتعلق هذه المشاريع بالأنظمة الذكية والرقمنة وذلك بتطوير تطبيق هاتمي خاص بشبكات الإنارة العمومية، إلى جانب نظام ذكي لمراقبة وتسيير عمليات السقي بالمناطق المعزولة.

وأشار بواب عبد السلام إلى أن هذه المشاريع يتم تجسيدها ميدانيا بالتعاون مع نخبة من الشركاء الأكاديميين عبر التراب الوطني، وفي مقدمتهم جامعة «جيجلالي ليايس» بسيدي بلعباس، والمدرسة الوطنية العليا في علوم وتكنولوجيات الإعلام الآلي والرقمنة (ESTIN)، ومركز تطوير الطاقات المتجددة (CDER)، ووحدة تطوير التجهيزات الشمسية (UDES)، بالإضافة إلى جامعات سوق أهراس، والوادي، والمسيلة، ومستغانم.

واختتم المسؤول تصريحه بالتأكيد على أن هذا التعاون الوثيق مع الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا يمثل خياراً استراتيجياً لبناء صناعة إلكترونية وطنية قوية ومستدامة، قادرة على مواكبة تحولات «الصناعة 4.0»، وتلبية متطلبات السوق الوطنية والتوجه نحو التصدير.

## مدير جامعة «جيلالي اليابس» لسيدي بلعباس؛ التّويج بجائزة «هواوي» يكرّس ريادة الجامعة الجزائرية

أبرز مدير جامعة «جيلالي اليابس» لسيدي بلعباس، البروفيسور بوزياتي مراحي، أنّ إحرار الفريق الجزائري لطلبة المدرسة العليا للإعلام الآلي بسيدي بلعباس، على الجائزة الكبرى في مسابقة «هواوي» العالمية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، المنظمة بالصين، دليل على «ريادة الجامعة الجزائرية وتفوقها الأكاديمي والتقني، الذي بات يفرض نفسه اليوم في أكبر المحافل العلمية الدولية».

أوضح المسؤول، في تصريح لهوآج، أنّ «هذا الإنجاز التاريخي في مسار الحوسبة (Computing) لم يكن وليد الصدفة، بل جاء ليتوّج مسارا حافلا من التكوين النوعي عالي المستوى، وجهودا استثنائية بذلتها الطلبة المتوّجون على غرار ملياني طارق، بن هيبّة فضيل، وشمس الدين إكرام، رفقة مدربيهم أئيس مسعودي، الذين أثبتوا للعالم أنّ الجزائر تملك من الكفاءة والجاهزية ما يؤهلها لتصدّر المشهد التكنولوجي العالمي».

ضمن استراتيجية مؤسسة الصناعات الإلكترونية.. بواب:

## 8 اتفاقيات بحثية لبعث تنافسية "إيني" 5

تم الإشارة إليه في الصفحة الأولى

### مؤسسة الصناعات الإلكترونية تبرم 8 اتفاقيات بحثية استراتيجية.. بواب: تعزيز تنافسية "إيني" وتحديث باقة منتجاتها

كما تتعلق هذه المشاريع بالأنظمة الذكية والرقمنة وذلك بتطوير تطبيق هاتفي خاص بشبكات الإنارة العمومية، إلى جانب نظام ذكي لمراقبة وتسيير عمليات السقي بالمناطق المعزولة. وأشار بواب إلى أن هذه المشاريع يتم تجسيدها ميدانيا بالتعاون مع نخبة من الشركاء الأكاديميين عبر التراب الوطني، وفي مقدمتهم جامعة "جيلالي ليايس" بسيدي بلعباس، والمدرسة الوطنية العليا في علوم وتكنولوجيات الإعلام الآلي والرقمنة (ESTIN)، ومركز تطوير الطاقات المتجددة (CDER)، ووحدة تطوير التجهيزات الشمسية (UDES)، بالإضافة إلى جامعات سوق أهراس، والوادي، والمسيلة، ومستغانم. وختم المسؤول تصريحه بالتأكيد على أن هذا التعاون الوثيق مع الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا يمثل خيارا استراتيجيا لبناء صناعة إلكترونية وطنية قوية ومستدامة، قادرة على مواكبة تحولات "الصناعة 4.0"، وتلبية متطلبات السوق الوطنية والتوجه نحو التصدير.

الجامعات إلى مرحلة التصنيع الفعلي والتسويق". وفي ما يتعلق بالمشاريع التكنولوجية المعتمدة لتعزيز النشاط الصناعي للمؤسسة، كشف أنها تتعلق بتطوير تخزين الطاقة والتنقل الكهربائي من خلال إنجاز جهاز متطور لقياس وحماية ومراقبة بطاريات الليثيوم، وتطوير بطاقات الحماية والإدارة الذكية (BMS) الموجهة للأنظمة الكهروضوئية والركبات الكهربائية، وهو مجال واعد تراهن عليه المؤسسة مستقبلا. كما تخص المشاريع توطئ صناعة المكونات والمدخلات بإنتاج مواد كيميائية محلية الصنع موجهة لتصنيع اللوحات الإلكترونية المطبوعة (PCB)، مما يساهم بشكل مباشر في تقليص فاتورة استيراد المواد الأولية ورفع نسبة الإدماج الوطني. وفي مجال تكنولوجيات الانتقال الطاقوي والشبكات الذكية، تعتمد المشاريع على تصميم عاكس كهربائي (Inverter) خاص بالأنظمة الشمسية، وتطوير نظام آلي لتنظيف الألواح الشمسية، بالإضافة إلى بناء شبكة كهربائية محلية مستقلة وهجينة تعتمد على المقات المتجددة.

تسعى المؤسسة الوطنية للصناعات الإلكترونية بسيدي بلعباس، إلى تعزيز نشاطها الصناعي والإنتاجي، من خلال إبرام ثمانية اتفاقيات بحثية استراتيجية مع الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا، ذات أثر اقتصادي مباشر. وأج هذا الصدد، أكد الرئيس المدير العام للمؤسسة، عبد السلام بواب، في تصريح لوكالة الأنباء، أن هذه الاتفاقيات التي أبرمت الأسبوع الماضي، والتي تم اختيارها وتمويلها من طرف الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا التابعة لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي ضمن البرنامج الوطني للبحث، تشكل "دعما قويا لنشاط المؤسسة عبر إدماج حلول تكنولوجية مبتكرة في خطوط الإنتاج". وأوضح المسؤول الأول عن المؤسسة أن "الهدف من هذه الخطوة هو تعزيز التنافسية الصناعية لمؤسسة "إيني" وتحديث باقة منتجاتها، من خلال الاعتماد على الكفاءات الأكاديمية الوطنية لتحقيق قفزة نوعية تنقل الابتكار من مخابر

# بوغالي يهنئ الطلبة المتوجّين في مسابقة "هواوي" العالمية



هنا رئيس المجلس الشعبي الوطني، إبراهيم بوغالي، طلبة الجزائر بمناسبة تحقيقهم إنجازا عالميا متميزا في النهائيات العالمية لمسابقة "هواوي" بمدينة شنزن الصينية. وقال في تغريدة عبر حسابه الخاص "هنينا لطلبة الجزائر هذا الإنجاز العالمي في النهائيات العالمية لمسابقة هواوي بمدينة شنزن الصينية، بعد تتويجهم بالجوائز الكبرى في منافسة جمعت مشاركين من 100 دولة.. شرفتم الجزائر وأكدتم قدرة شبابها على التميز والتألق عالميا". وأضاف أن "هذا النجاح يعد مصدر فخر واعتزاز للجزائر، ودليلا على ما يزخر به شبابها من كفاءات واعدة قادرة على التألق والتميز في مختلف المجالات"

ص 2

جامعة 20 أوت

## مشاركة فعالة في النهضة الصناعية



أكد مدير جامعة 20 أوت 1955 بسكيكدة، البروفيسور توفيق يوفندي، أن الجامعة تضع نصب أعينها التوفيق بين النهضة الصناعية في قطاع البتر وكيمياء، وبين الحفاظ على التوازن البيئي. وأوضح الملقى الوطني حول البتر وكيمياء والبيئة الذي جاء تحت شعار: 'تحديات التنمية المستدامة 2026'. أن هذه التظاهرة العلمية تمثل تجسيدا للدور الجامعة كقاطرة للتغيير نحو الممارسات الصناعية المسؤولة، داعياً الباحثين والشركاء إلى استثمار هذا الفضاء العلمي في ابتكار حلول عملية، تركز مبادئ التنمية المستدامة، وتضمن استمرارية الموارد للأجيال القادمة.

وارتكزت أشغال هذه الضعاليات العلمية المنظمة تزامنا مع الاحتفال باليوم العالمي للبيئة والتي دامت يومين كاملين من قبل مخبر البحث في الهندسة الكيميائية والبيئية بالتنسيق مع معهد البتر وكيمياء وكلية التكنولوجيا، على نقاشات علمية معمقة، تناولت محاور تقنية حيوية، منها دراسة موضوعات إزالة الكربون من العمليات الصناعية، وتطوير البتر وكيمياء الحيوية، واستغلال الكتلة الحيوية، إضافة إلى تحسين أداء المحفزات، وتأمين الانبعاثات الناتجة عن النشاط الصناعي، إلى جانب العمل على تحقيق أهداف استراتيجية تتجاوز الطرح النظري؛ من خلال تسليط الضوء على قطاع البتر وكيمياء كركيزة أساسية للاقتصاد الوطني، مع العمل على إيجاد حلول جذرية للتحديات البيئية الكبرى، لا سيما ما تعلق منها بالحد من التلوث، وتحسين جودة الهواء والمياه.

بوجمعة ذيب

ص 9

## أبرمت 8 اتفاقيات بحثية تكنولوجية واعدة

# المؤسسة الوطنية للصناعات الإلكترونية ببلعباس تعزز نشاطها الصناعي

تسعى المؤسسة الوطنية للصناعات الإلكترونية بسيدي بلعباس، إلى تعزيز نشاطها الصناعي والإنتاجي، من خلال إبرام ثماني اتفاقيات بحثية إستراتيجية مع الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا، ذات أثر اقتصادي مباشر.

ع. دايي/واج

مع نخبة من الشركاء الأكاديميين عبر التراب الوطني، وفي مقدمتهم جامعة «جيلالي ليايس» بسيدي بلعباس، والمدرسة الوطنية العليا في علوم وتكنولوجيا الإعلام الآلي والرقمنة ومركز تطوير الطاقات المتجددة ووحدة تطوير التجهيزات الشمسية بالإضافة إلى جامعات سوق أهراس، والوادي، والمسيلة، ومستغانم. واختتم المسؤول تصريحه بالتأكيد على أن هذا التعاون الوثيق مع الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا يمثل خياراً استراتيجياً لبناء صناعة إلكترونية وطنية قوية ومستدامة، قادرة على مواكبة تحولات الصناعة وتلبية متطلبات السوق الوطنية والتوجه نحو التصدير.

تقليص فاتورة استيراد المواد الأولية ورفع نسبة الإدماج الوطني، وفي مجال تكنولوجيات الانتقال الطاقوي والشبكات الذكية فتعتمد المشاريع على تصميم عاكس كهربائي خاص بالأنظمة الشمسية، وتطوير نظام آلي لتنظيف الألواح الشمسية، بالإضافة إلى بناء شبكة كهربائية محلية مستقلة وهجينة تعتمد على الطاقات المتجددة. كما تتعلق هذه المشاريع بالأنظمة الذكية والرقمنة وذلك بتطوير تطبيق هاتفي خاص بشبكات الإنارة العمومية، إلى جانب نظام ذكي لمراقبة وتسيير عمليات السقي بالمناطق المعزولة. وأشار بواب عبد السلام إلى أن هذه المشاريع يتم تجسيدها ميدانيا بالتعاون

الابتكار من مخبر الجامعات إلى مرحلة التصنيع الفعلي والتسويق. وفيما يتعلق بالمشاريع التكنولوجية المعتمدة لتعزيز النشاط الصناعي للمؤسسة، كشف ذات المصدر أنها تتعلق بتطوير تخزين الطاقة والتنقل الكهربائي من خلال إنجاز جهاز متطور لقياس وحماية ومراقبة بطاريات الليثيوم، وتطوير بطاقات الحماية والإدارة الذكية الموجهة للأنظمة الكهروضوئية والمركبات الكهربائية، وهو مجال واعد تراهن عليه المؤسسة مستقبلا. كما تخص المشاريع توطيد صناعة المكونات والمدخلات بإنتاج مواد كيميائية محلية الصنع موجهة لتصنيع اللوحات الإلكترونية المطبوعة مما يساهم بشكل مباشر في

وفي هذا الصدد، أكد الرئيس المدير العام للمؤسسة، بواب عبد السلام، في تصريح لـ «واج»، أن هذه الاتفاقيات التي أبرمت الأسبوع الماضي، والتي تم اختيارها وتمويلها من طرف الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا التابعة لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي ضمن البرنامج الوطني للبحث، تشكل دفعا قويا لنشاط المؤسسة عبر إدماج حلول تكنولوجية مبتكرة في خطوط الإنتاج. وأوضح المسؤول الأول عن المؤسسة أن الهدف من هذه الخطوة هو تعزيز التنافسية الصناعية لمؤسسة إيني وتحديث باقة منتجاتها، من خلال الاعتماد على الكفاءات الأكاديمية الوطنية لتحقيق قفزة نوعية تنقل

لنقل الابتكار من مخابر الجامعات إلى مرحلة التصنيع  
الفعلي والتسويق

## المؤسسة الوطنية للصناعات الإلكترونية تبرم 8 اتفاقيات بحثية استراتيجية



■ تسمى المؤسسة الوطنية للصناعات الإلكترونية بسيدي بلعباس، إلى تعزيز نشاطها الصناعي والإنتاجي، من خلال إبرام ثماني اتفاقيات بحثية استراتيجية مع الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا، ذات أثر اقتصادي مباشر.

وفي هذا الصدد، أكد الرئيس المدير العام للمؤسسة، بواب عبد السلام، في تصريح له، أن هذه الاتفاقيات التي أبرمت الأسبوع الماضي، والتي تم اختيارها وتمويلها من طرف الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا التابعة لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي ضمن البرنامج الوطني للبحث، تشكل "دفعاً قوياً لنشاط المؤسسة عبر إدماج حلول تكنولوجية مبتكرة في خطوط الإنتاج".

وأوضح المسؤول الأول عن المؤسسة أن "الهدف من هذه الخطوة هو تعزيز التنافسية الصناعية لمؤسسة "إينسي" وتحديث باقة منتجاتها، من خلال الاعتماد على الكفاءات الأكاديمية الوطنية لتحقيق فقرة نوعية تنقل الابتكار من مخابر الجامعات إلى مرحلة التصنيع الفعلي والتسويق".

وفيما يتعلق بالشاريع التكنولوجية المعتمدة لتعزيز النشاط الصناعي للمؤسسة، كشف ذات المصدر أنها تتعلق بتطوير تخزين الطاقة والتنقل الكهربائي من خلال إنجاز جهاز متطور لقياس وحماية ومراقبة بطاريات الليثيوم، وتطوير بطاقات الحماية والإدارة الذكية (BMS) الموجهة للأنظمة الكهروضوئية والمركبات الكهربائية، وهو مجال واعد تراهن عليه المؤسسة مستقبلاً.

كما تخص المشاريع توطيد صناعة المكونات والمدخلات بإنتاج مواد كيميائية محلية الصنع موجهة لتصنيع اللوحات الإلكترونية المطبوعة (PCB)، مما يساهم بشكل مباشر في تقليص فاتورة استيراد المواد الأولية ورفع نسبة

الإدماج الوطني.

وفي مجال تكنولوجيات الانتقال الطاقوي والشبكات الذكية فتعتمد المشاريع على تصميم عاكس كهربائي (Inverter) خاص بالأنظمة الشمسية، وتطوير نظام آلي لتنظيف الألواح الشمسية، بالإضافة إلى بناء شبكة كهربائية محلية مستقلة وهجينة تعتمد على الطاقات المتجددة.

كما تتعلق هذه المشاريع بالأنظمة الذكية والرقمنة وذلك بتطوير تطبيق هاتفي خاص بشبكات الإنارة العمومية، إلى جانب نظام ذكي لمراقبة وتسيير عمليات السقي بالمناطق المعزولة.

وأشار بواب عبد السلام إلى أن هذه المشاريع يتم تجسيدها ميدانيا بالتعاون مع نخبة من الشركاء الأكاديميين عبر التراب الوطني، وفي مقدمتهم جامعة "جيلالي ليايس" بسيدي بلعباس، والمدرسة الوطنية العليا في علوم وتكنولوجيات الإعلام الآلي والرقمنة (ESTIN)، ومركز تطوير الطاقات المتجددة (CDER)، ووحدة تطوير التجهيزات الشمسية (UDES)، بالإضافة إلى جامعات سوق أهراس، والوادي، والمسيلة، ومستغانم واختتم المسؤول تصريحه بالتأكيد على أن هذا التعاون الوثيق مع الوكالة الموضوعاتية للبحث في العلوم والتكنولوجيا يمثل خياراً استراتيجياً لبناء صناعة إلكترونية وطنية قوية ومستدامة، قادرة على مواكبة تحولات الصناعة 4.0، وتلبية متطلبات السوق الوطنية والتوجه نحو التصدير. ■ ق.ج

# الفجر

## الفوز بثلاثة جوائز كبرى تأكيداً لمكانة الكفاءات الجزائرية في التكنولوجيا عباقرة الجزائر يفتكون أعلى جائزة بالمسابقة العالمية لهواوي بالصين



■ حققت فرق الطلبة الجزائريين إنجازاً متميزاً في النهائيات العالمية لمسابقة هواوي التكنولوجية Huawei ICT Competition 2025-2026، بالفوز بثلاثة جوائز كبرى ( أعلى جائزة) مؤكدة مرة أخرى مكانة الكفاءات الجزائرية في مجالات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على المستوى الدولي. في مسار الشبكات (Network)، توج الفريق الجزائري بالجائزة الكبرى، وضم كلا من:

العلوم والتكنولوجيا هواري بومدين (USTHB)، وليري نضال من المدرسة الوطنية العليا للتكنولوجيات الرقمية والبريد والاتصالات (ENSTICP)، وبوزيد نسرين من المدرسة الوطنية العليا للذكاء الاصطناعي (ENSIA) تحت إشراف المدرب قارة سفيان. ويركز هذا المسار الحوسبة السحابية، وخدمات الذكاء الاصطناعي، وتطوير الحلول الرقمية من خلال تطبيقات متقدمة. وتأتي هذه النتائج في إطار النسخة العاشرة من مسابقة Huawei ICT Competition، التي سجلت هذا العام مشاركة قياسية تجاوزت 220 ألف طالب وأستاذ من أكبر من 2000 كلية وجامعة عبر أكبر من 100 دولة ومنطقة حول العالم. كما تأهل إلى النهائيات العالمية ما يقارب 200 فريق يمثلون 50 دولة. وتعكس هذه التتويجات المستوى المتميز للطلبة الجزائريين وقدرتهم على المنافسة في أكبر المحافل الدولية المتخصصة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، كما تجسد الجهود المشتركة للطلبة والمدرسين والمؤسسات الجامعية في تطوير المهارات الرقمية وبناء جيل قادر على قيادة التحول التكنولوجي والابتكار. ■ ل.ح

فاصلة زكرياء من المدرسة الوطنية العليا للاتصالات وتكنولوجيات الإعلام والاتصال (ENSTTIC)، وشخشوخ أكرم من جامعة العلوم والتكنولوجيا هواري بومدين (USTHB)، وطالبي عبد الرحمن من المدرسة العليا للإعلام الآلي سيدي بلعباس (ESI-SBA)، وذلك تحت إشراف المدرب مراح مختار. ويركز هذا المسار على هندسة الشبكات، والتوجيه، وأمن المعلومات، وتصميم البنى التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات. كما توج الفريق الجزائري في مسار الحوسبة (Computing) بالجائزة الكبرى وضم: ملياني طارق من المدرسة العليا للإعلام الآلي سيدي بلعباس (ESI-SBA)، وشمس الدين أكرام من المدرسة الوطنية العليا للإعلام الآلي - الجزائر (ESI Algiers)، وبن هية فضيل من المدرسة العليا للإعلام الآلي سيدي بلعباس (ESI-SBA)، وذلك تحت إشراف المدرب انيس مسمودي. ويعنى هذا المسار بالخوارزميات، وتصميم الأنظمة، والبرمجة، وحل المشكلات في بيئات حوسبية متقدمة. وفي مسار السحابة (Cloud)، حصل الفريق الجزائري على الجائزة الكبرى، ويتكون من كافي مجد إيمان من جامعة

فوز المدرسة العليا للإعلام الآلي بسيدي بلعباس بالجائزة الكبرى لمسابقة "هاوي" بالصين

## مدير جامعة "جيلالي اليابس" يعتبر التتويج تكريسا لتفوق الجامعة الجزائرية

أبرز مدير جامعة «جيلالي اليابس» لسيدي بلعباس، البروفيسور بوزياني مراحي، أن إحراز الفريق الجزائري لطلبة المدرسة العليا للإعلام الآلي بسيدي بلعباس على الجائزة الكبرى في مسابقة «هاوي» العالمية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، المنظمة بالصين، دليل على «ريادة الجامعة الجزائرية وتفوقها الأكاديمي والتقني الذي بات يفرض نفسه اليوم في أكبر المحافل العلمية الدولية».

وأوضح ذات المسؤول، في تصريح لـ «واج»، أن «هذا الإنجاز التاريخي في مسار الحوسبة (Computing) لم يكن وليد الصدفة، بل جاء ليتوج مسارا حافلا من التكوين النوعي عالي المستوى، وجهود استثنائية بذلها الطلبة المتوجون على غرار ملياني طارق، بن هيبه فضيل، وشمس الدين إكرام. رفقة مدربيهم أنيس مسعودي، الذين أثبتوا للعالم أن الجزائر تملك من الكفاءة والجاهزية ما يؤهلها لتصدر المشهد التكنولوجي العالمي..».

وأضاف مدير الجامعة، في السياق ذاته، بأن هذا التفوق الباهر يعكس التطفرة النوعية التي تشهدها منظومة التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر. والتي انتقلت من مرحلة مواكبة التطورات إلى مرحلة الريادة وصناعة الفارق في مجالات حيوية دقيقة، كتطوير الخوارزميات المعقدة، وتصميم الأنظمة، والبرمجة في بيئات الحوسبة.

وأشار البروفيسور مراحي إلى أن تمكن النخبة الجزائرية من نيل المرتبة الأولى في هذه المسابقة متفوقة على أعلى الجامعات والمؤسسات الدولية، يترجم نجاعة الرؤية الإستراتيجية لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، التي تحرص على توفير بيئة محفزة للابتكار ومواكبة لأحدث المعايير العالمية، مما سمح بتحويل المدارس والجامعات الجزائرية إلى خزان حقيقي للكفاءات ومحرك أساسي نحو بناء اقتصاد رقمي وطني قوي مبني على المعرفة والتميز.

وينسجم هذا التتويج التاريخي مع حجم المناهضة القوية التي شهدتها النسخة العاشرة من هذه التظاهرة التكنولوجية العالمية، حيث واجه الجزائريون تحديا دوليا رفيع المستوى بمشاركة أزيد من 220 ألف طالب وأستاذ يمثلون أكثر من 2000 جامعة من 100 دولة، غير أن الريادة الجزائرية فرضت منطلقها في النهائيات التي جمعت 200 فريق من صفوة جامعات العالم.

(واج)

## قيادة المديرية الفرعية للأنشطة العلمية الثقافية والرياضية

# طلبة جامعة صالح بوينيدر يصدون ألقابا وينشطون الحياة الجامعية

تحقق جامعة صالح بوينيدر، قسنطينة 03، عدة تتويجات في بطولات رياضية ومهرجانات وطنية، ساعدت في زيادة مرئيتها وقائق طلبتها الذين يعودون محملين بميداليات وجوائز نظير تميز مواهبهم، كما تحصدت مؤخرًا المديرية الفرعية للأنشطة العلمية الثقافية والرياضية للجامعة، وفقًا لمديرها مهدي السامرائي، على المرتبة الثانية كأحسن مديرية بين جامعات الوطن في دعم الحياة الطلابية.

### رهور تاج: إيناس كبير

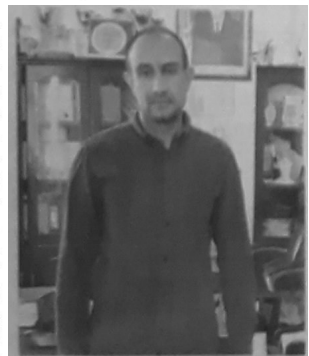
وعن آخر التتويجات فقد تحصدت جامعة صالح بوينيدر، قسنطينة 03، على جائزة «ميلاف الفضية» في المسابقة الوطنية الجامعية لأفلام الموبايل، كما برز طلبتها في المهرجان الوطني الجامعي للأفلام القصيرة بولاية باتنة، إلى جانب تربيعها على عرش الميداليات في رياضة «تايكواندو» صنف إنثاء، والبطولة الوطنية الجامعية للشطرنج في طبعتها العاشرة صنف ذكر وبنات، وقد ساعدت هذه الفعاليات الطلبة على تغيير قدرات عالية والتكون في مجالات أخرى علمية، ثقافية، ورياضية.

وقد زارت النصر المنشآت التابعة لخدمة المراهب والرياضيين، وهي متواجدة على مستوى المحقة التابعة للمديرية الفرعية للأنشطة العلمية الثقافية والرياضية، دخلنا إلى قاعة ممارسة رياضة كمال الأجسام وأخرى للرياضات القتالية كانتا واسعتين، مجهزتين بعشاد رياضي مختلف ومصادف تواجدنا ساعة تدريب طالبين في رياضة «الكاراتي» التقينا بهما هناك، كما يمكن استخدام قاعة الرياضات القتالية في رياضة «الأيروبك» لأن أرضيتها مغطاة ببساط رياضي كبير، يتواجد بها أيضا كسكين للملاكمة واحد كبير الحجم وآخر متوسط، بالإضافة إلى القاعتين يوجد ملعب للكرة الحديدية تابع للمديرية يقع بمحاذاة كلية العلوم السياسية، كما يستغلون قاعات أخرى تابعة لمديرية الخدمات الجامعية، قسنطينة عين الباي.

أما للأنشطة العلمية والثقافية فقد خصص 21 ناد علميا يغطون كل الكليات، ويتركز العدد الأكبر منها في كلية الطب نظرا لعدد طلبتها، كما زرنا قاعة لاجتماعات الطلبة، ورشة للشمسية، مجهزة بالعتاد اللازم ألواح، قطع «سيراميك»، أطلعت عليها السامرائي وأخيرا أنهم افتتحوها خصيصا لبيد الطلبة بها لوحات متنوعة وأرنا بعضها يزين رواق المحقة مثل لوحة فنية كبيرة لفسحة، وأخرى تصور حيوانات بحرية، مضيئا أيضا وسط معرض لصور تحفظ ذكريات نوادي علمية وأنشطة طلبة قدامى مروا عليها.

وكشف لنا، المدير الفرعي للأنشطة العلمية الثقافية والرياضية، أنهم يجهزون أيضا لقاعة عروض سينمائية لعرض أفلام الطلبة، أطلعتنا عليها وجدناها في طور التهيئة، وانتقلنا معه إلى المسرح الجامعي الذي يستوعب، حسب، 270 شخصا بالإضافة إلى خشبة كبيرة.

### «مهدي السامرائي، المدير الفرعي للأنشطة العلمية الثقافية والرياضية بجامعة صالح بوينيدر، قسنطينة 03 أنشطة متنوعة نشطت الحياة الطلابية»



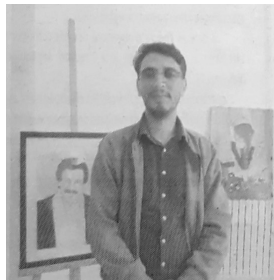
وخلال خرجتنا الاستطلاعية أخبرنا المدير الفرعي للأنشطة العلمية الثقافية والرياضية، بجامعة صالح بوينيدر، قسنطينة 03، مهدي السامرائي، أن النتائج

### \*وائل عبد المعين مرداسي، رئيس نادي الإبداع الفني بكلية الفنون والثقافة ننظم ورشات تكوينية وخرجان لفائدة الطلبة



يعد نادي الإبداع الفني بكلية الفنون والثقافة من أنشطة الأندية الذي تعتمد عليه مديرية الأنشطة العلمية الثقافية والرياضية بجامعة صالح بوينيدر، قسنطينة 03 في تنظيم فعالياتهما، وفقا لمديرها مهدي السامرائي، الذي قادنا لزيارته، وقد التقينا برئيسه والطالب بالكلية ذاتها وائل عبد المعين مرداسي، وقد أعطانا لمحة عنه منذ تأسيس كلية الفنون والثقافة، يحتوي على 3 أقسام، قسم السينما من أهم أنشطته عرض أفلام الطلبة في إطار البرنامج المسطر من وزارة التعليم العالي لسينما الجامعة، قسم المسرح ينسق مع المديرية للقيام بخرجات لزيارة المسرح الجهوي والإطلاع على الأعمال المسرحية المعروضة في إطار برنامج الوزارة المسرح في رحاب الجامعة، قسم الفنون التشكيلية لديه مجموعة من البرامج منها تنظيم ورشات في الرسم، المشاركة في المسابقات الوطنية، وينشط النادي كذلك في معظم أنشطة كلية الفنون والثقافة، يضيف مرداسي أنهم شاركوا في المهرجان العربي للمسرح الجامعي وأوكلت لهم مجموعة من المهام مثل التنظيم، إنشاء المعرض الفني، وتقديم عرض مسرحي افتراضي ثلاثي الأبعاد. وفي سياق متصل أفاد الطالب أنهم يستفيدون من هذه الفعاليات والتخرج بعدة شهادات إلى جانب الشهادة الأكاديمية، فضلا عن استغلال يومياتهم في الجامعة في ممارسة أنشطة مفيدة تزيد من مهاراتهم وتعرفهم على مجالات جديدة ويشاركون خبرات مع أشخاص كثر خصوصا وأن كلية الفنون والثقافة تستقطب فنانين من جميع أنحاء الجزائر، وفقا له.

### \*أيوب بن عمري، طالب بكلية علوم الإعلام والاتصال، متوج بلقب أحسن دور رجالي في فيلم "Do it again" المهم من الحياة الجامعية



عن تنوع الفعاليات قال إنهم حققوا ذلك بفضل التعاون مع الكليات التي تفتح لهم أبوابها في كل مناسبة، بالإضافة إلى تركيبة التخصصات الأكاديمية في جامعة صالح بوينيدر، قسنطينة 03، وعقب السامرائي، على سبيل المثال نجد أن الطب تخصص واسع يشمل الصيدلة، جراحة الأسنان، ثم تركز على تخصص الإعلام والاتصال وتوظفه في تغطية الأنشطة باختلافها، فيما تعنى كلية الفنون والثقافة بالجوانب الثقافية للفعالية، وبذلك فهي ترفيق سهلت على الطلبة المشاركة في مسابقات وطنية عديدة. وبخصوص النجاحات التي حققها الطلبة من تخصصي الفنون والثقافة والإعلام والاتصال في الأنشطة الوطنية التي تنظمها مديرية الحياة الطلابية بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، أوضح أنها أسهمت في تفسير التطور إليها، وأشار إلى الصدى الذي حققه المهرجان العربي للمسرح الجامعي السنة المنصرمة على المستوى الوطني وكان لطلبة الفنون والثقافة بالتعاون مع طلبة الإعلام والاتصال دور كبير في تحقيق ذلك سواء من حيث التأطير أو المشاركة فيه.

صاف وجودنا في النادي تواجد الطالب بكلية علوم الإعلام والاتصال، أيوب بن عمري، والمتوج بلقب أحسن دور رجالي في المهرجان الوطني للأفلام القصيرة، بولاية باتنة، وذكر أنه قدم دور «يوسف» في فيلم «Do it again»، وعن فكرة الفيلم قال إنها حول تحقيق الأهداف والطموحات وقد وضعت في قالب الدراما النفسية حيث كانت الأحداث تدور في العغل اللاوعي للشخصية الرئيسية «يوسف» شاب صموح يواجه الفشل بالتهوس مرة أخرى إلى أن يصل لمتنقاه. يضيف بن عمري أن الفيلم يتخصم حملات مزمنة عديدة ترجم القصة واختاروا اللغة السينمائية لإيصال رسالته مثل التصوير في الطبيعة دلالة على المساحة المفتوحة للتفكير.

وعن استفادته من الأنشطة الجامعية يقول إنه بمجرد دخوله الجامعة انخرط مباشرة في النوادي حيث تعرف على أناس استفاد منهم، كما أعاد رفقته زميله خليل عميرش افتتاح نادي الإعلام والثقافة، يردد أنه شارك مؤخرًا في «هاكناوي» في المدرسة العليا للبيوتكنولوجيا ويتنافس فيها المشاركون لإيجاد حل لمشكلة في ثلاثة مجالات «غرين ثيك»، «هالت ثيك»، «فارما ثيك»، في مدة لا تتجاوز 72 ساعة، وبالنسبة له ولزميله خليل فقد اختارا مجال «هالت ثيك» وأنشأ منصة لتابعة المصابين بالأمراض الزمنة، واحتل بذلك المرتبة الثالثة. وعن الفعاليات والأنشطة الجامعية، عيّن أنها تساعد الطالب على الخروج من الإطار الأكاديمي والانفتاح على أفكار جديدة ومعارف غير متاحة في المنهج الدراسي، كما وصف الأندية أنها مساحة تتفاعل فيها أفكار كثيرة.

### \*رشا فريخة، المديرية الخاصة بتفريق الجامعة، صنف إنثاء، هي رياضة كاراتي دو.

### الرياضة الجامعية رفعت مهاراتي



كانت الساعة تشير إلى حوالي الثانية عشرة زوالا عندما التقينا بالرياضة والمدرية في رياضة «الكاراتي» دو، كانت تتدرب في قاعة الرياضات القتالية تحدثنا معها وأخبرتنا أن علاقتها وطيدة بتلك القاعة وتتدرب بها منذ حوالي 05 سنوات، كما وصفتها بأنها من بين الوسائل التي حسنت مهاراتها الرياضية لأنها رفعت من معدل التدريبات في اليوم، تصيف أنهم أحيانا يتدربون في مجموعة أيضا. ومسا إن سألناها عن أجواء الاحتفال عند عودهم من بسكرة محملين بالميداليات، حتى لمعت عينيها فرحا، وعبرت رشا بحماس، كانت أجواء رائعة التكل بلقطف صورا تذكارية معنا وكاننا عائلة واحدة، تصيف أن الألعاب الوطنية الجماعية تعد تجربة لا مثيل لها خصوصا من ناحية التحضيرات والتجهيزات بجامعة صالح بوينيدر، تزفد أنها كانت فرصة جعلتها تلقي برياضات أخرى وتتعرف على رياضيين في مجالات مختلفة.

تضيف المتحدثنة أن الرياضة الجامعية ساعدتها على الانخراط في منافسات خارج المدينة، والمشاركة في الألعاب الوطنية وبالتالي فقد طهبت بتجربة متنوعة

# EL MOUDJAHID

CONSTANTINE

ACCIDENTS DU TRAVAIL

## LA CNAS INTENSIFIE LA CULTURE DE PRÉVENTION

*Face à la recrudescence des accidents du travail dans les secteurs du bâtiment, des travaux publics, de l'hydraulique (BTPH), ainsi qu'à l'augmentation des cas de stress professionnel entraînant des arrêts cardiaques dans le milieu administratif, une vaste campagne de sensibilisation destinée aux travailleurs se poursuit dans les établissements de formation professionnelle, dans les ateliers de construction, les pôles universitaires de la ville, ainsi que dans la plupart des antennes de la Caisse nationale des assurances sociales de Constantine.*

■ De notre bureau :  
CHAHINEZ DJAHNINE

Cette vaste campagne de sensibilisation, initiée conjointement par la CNAS, l'organisme de prévention des risques professionnels dans les activités du Bâtiment des travaux publics et de l'hydraulique (l'OPRE-BATPH) et l'inspection du travail, a été lancée le 31 mai dernier et se poursuivra jusqu'au 1er juillet. Elle s'inscrit dans le cadre de la campagne nationale de sensibilisation intitulée «La dignité du travailleur et sa sécurité physique et psychique, la base d'un environnement de travail réussi».

D'après les informations fournies par la cellule de communication de la CNAS de Constantine, la campagne nationale vise à promouvoir et à diffuser la culture de la santé et de la sécurité au travail au sein des milieux professionnels, à protéger la dignité des travailleurs ainsi que leur intégrité physique et psychologique, tout en renforçant la culture de la prévention, de la responsabilité collective et de la lutte contre toutes les formes de discrimination et de harcèlement en milieu professionnel. Elle vise également à renforcer la prévention des accidents du travail mortels ainsi que des risques professionnels, à en limiter les conséquences, à promouvoir la sensibilisation à la santé mentale, au stress professionnel et au harcèlement en milieu de travail, à améliorer la communication et les comportements professionnels, à consolider le respect au sein des entreprises, à informer les travailleurs de leurs droits et de leurs devoirs et à les encourager à signaler les situations à risque.

### Plus de 1 000 accidents professionnels enregistrés

Concernant les statistiques relatives aux accidents du travail dans la wilaya de Constantine, la responsable de la cellule de prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles auprès de la CNAS de Constantine, Mme Moufida Birouk, a indiqué que durant la période allant de janvier à mai 2026, neuf accidents du



travail mortels ont été enregistrés, parmi eux, trois décès sont dus à des arrêts cardiaques survenus dans le milieu administratif, tandis que six autres accidents mortels ont été recensés dans le secteur du bâtiment, des travaux publics et de l'hydraulique (BTPH). La même responsable a également précisé qu'au cours de cette période, près de 1 000 accidents du travail ont été déclarés à travers la wilaya. Ces sinistres se répartissent entre accidents de gravité moyenne et accidents graves. Les cas les plus sévères ont entraîné des incapacités physiques partielles, dont certaines à caractère permanent, soulignant ainsi la nécessité de renforcer davantage les mesures de prévention et de sécurité au sein des milieux professionnels. La même responsable a précisé que, durant cette campagne de sensibilisation en cours, plusieurs communications seront animées au profit des travailleurs des différents établissements. Ces actions porteront essentiellement sur la prévention

des accidents du travail à travers l'explication des mesures de prévention primaires et secondaires. Les mesures primaires visent, notamment à réduire les risques professionnels sur les lieux de travail et à promouvoir une culture de prévention. Quant aux mesures secondaires, elles concernent le respect par l'employeur de ses obligations en matière de santé et de sécurité au travail, notamment la fourniture d'équipements de protection individuelle, l'organisation de visites médicales périodiques et la mise à disposition d'un environnement de travail salubre répondant aux normes de sécurité requises afin de contribuer à la réduction des accidents du travail. Les équipes de la CNAS, de l'organisme Oprebatph et ceux de l'Inspection du travail, mobilisés dans le cadre de cette campagne, mèneront tout au long de cette semaine à Constantine des actions de sensibilisation de proximité au niveau de nombreux établissements de la wilaya. Ces in-

terventions cibleront notamment les Centres de formation professionnelle comme le Centre de formation et apprentissage professionnels Mohamed El Arfaoui situé dans le quartier Belle Vue, l'Institut national spécialisé dans la formation professionnelle Ahmed Ayach (El Khroub), les universités ainsi que les structures accueillant un grand nombre de travailleurs. Le but est de promouvoir la culture de la prévention, d'informer les travailleurs sur leurs droits fondamentaux en matière de santé et de sécurité au travail et de contribuer à la réduction des risques d'accidents professionnels. À travers cette démarche, les acteurs concernés entendent consolider la culture de prévention et promouvoir la responsabilité collective afin de limiter les accidents de travail, de lutter contre les risques psycho-sociaux et de garantir un environnement professionnel préservant la santé physique et mentale des travailleurs. C. D.

P 25

## Sidi Bel-Abbès

# ENIE renforce son activité industrielle

L'Entreprise nationale des industries électroniques (ENIE) de Sidi Bel-Abbès œuvre au renforcement de son activité industrielle et productive à travers la concrétisation de huit (8) projets de recherche stratégiques à fort impact économique, réalisés en partenariat avec l'Agence thématique de recherche en sciences et technologies (ATRST), a indiqué le Président-directeur général (PDG) de l'entreprise, Abdesselam Bouab.

Dans une déclaration à l'APS, M. Bouab a précisé que ces projets, sélectionnés et financés par l'ATRST, relevant du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, dans le cadre du Programme national de recherche (PNR), constituent «un levier important pour le développement de l'activité de l'entreprise, grâce à l'intégration de solutions technologiques innovantes dans ses processus de production».

Il a souligné que cette démarche vise à renforcer la compétitivité industrielle de l'ENIE et à moderniser sa gamme de produits, en s'appuyant sur les compétences académiques nationales afin d'assurer un transfert effectif de l'innovation des laboratoires de recherche vers les

phases de fabrication et de commercialisation. Concernant les projets retenus, le responsable a indiqué qu'ils portent notamment sur le développement des technologies de stockage de l'énergie et de mobilité électrique, à travers la conception d'un système avancé de mesure, de protection et de contrôle des batteries au lithium, ainsi que le développement de cartes intelligentes de gestion et de protection des batteries (BMS) destinées aux systèmes photovoltaïques et aux véhicules électriques. Les projets concernent également le renforcement du taux d'intégration nationale par la fabrication locale de certains composants et intrants industriels, notamment des produits chimiques utilisés dans la production des cartes de circuits imprimés (PCB), contribuant ainsi à la réduction de la facture d'importation des matières premières.

Dans le domaine de la transition énergétique et des réseaux intelligents, les projets portent sur la conception d'un onduleur (Inverter) destiné aux installations solaires, le développement d'un système automatisé de nettoyage des panneaux photovoltaïques, ainsi que la réalisation d'un micro-réseau électrique hybride et autonome basé sur les éner-

gies renouvelables. Les travaux engagés couvrent également les systèmes intelligents et la numérisation, à travers le développement d'une application mobile dédiée à la gestion des réseaux d'éclairage public et d'un système intelligent de pilotage et de contrôle des opérations d'irrigation dans les zones isolées.

M. Bouab a fait savoir que ces projets sont menés en collaboration avec plusieurs établissements universitaires et centres de recherche à travers le pays, notamment l'Université Djillali-Liabès de Sidi Bel Abbès, l'École supérieure en sciences et technologies de l'informatique et du numérique (ESTIN), le Centre de développement des énergies renouvelables (CDER), l'Unité de développement des équipements

solaires (UDES), ainsi que les universités de Souk Ahras, El Oued, M'sila et Mostaganem.

Le PDG de l'ENIE a estimé que cette coopération avec l'ATRST constitue «un choix stratégique» pour la consolidation d'une industrie électronique nationale performante et durable, capable de s'adapter aux exigences de l'industrie 4.0, de répondre aux besoins du marché national et de s'orienter vers les marchés extérieurs.

## UNIVERSITÉS

# Les distinctions des étudiants algériens à l'étranger se multiplient

**Les étudiants algériens ont multiplié, ces dernières années, les distinctions internationales dans les domaines de la science et de la technologie, illustrant le niveau des instituts et des écoles spécialisés et la capacité des étudiants à concurrencer leurs homologues des prestigieuses universités du monde.**

**Karim Aimeur – Alger (Le Soir) –** Nouvelle distinction des étudiants algériens à l'international. Lors des finales mondiales de la Huawei ICT Competition 2025-2026, à Shenzhen (Chine), les équipes algériennes ont décroché trois grands prix dans différentes spécialités, la plus haute distinction de cette compétition, dans les filières réseaux, informatique et cloud computing. Il s'agit, selon Huawei Algérie, de la septième réalisation des étudiants algériens dans ce genre de compétition internationale.

Ce couronnement reflète le niveau d'excellence atteint par les compétences algériennes dans le domaine des technologies de l'information et de la communication au niveau international, au sein d'une compétition mondiale qui a réuni des milliers de participants de différents pays du monde.

Il confirme également la capacité des étudiants à innover et à rivaliser aux plus hauts niveaux techniques mondiaux, selon la même source. Dans le parcours «Network», consacré à l'ingénierie des réseaux, au routage, à la cybersécurité et à la conception des infrastructures des TIC, l'équipe algérienne a remporté la plus haute distinction.

Elle était composée de Zakaria Fassila de l'École nationale supérieure des télécommunications et des technologies de l'information et de la communication (ENSTTIC), d'Akram Chakhchoukh de l'Université des sciences et de la technologie Houari-Boumediène (USTHB) et d'Abderrahmane Talbi de l'École supérieure d'informatique de Sidi-Bel-Abbès (ESI-SBA), sous la supervision du coach Mokhtar Merah.

Dans le parcours «Computing», axé sur les algorithmes, la programmation, la conception des systèmes et la résolution de problèmes dans des environnements informatiques avancés, l'équipe algérienne, composée de Tarek Miliani de l'ESI-SBA, d'Ikram Chamseddine de l'École nationale supérieure d'informatique d'Alger (ESI Alger) et de Fodil Ben Hiba de l'ESI-SBA, a décroché la grande récompense sous la direction du coach Anis Massaoudi.

Dans la spécialité «Cloud», centrée sur le cloud computing, les services d'intelligence artificielle et le développement de solutions numériques innovantes, l'équipe composée de Majd Imen Kafi de

l'USTHB, de Nidhal Labri de l'École nationale supérieure des technologies numériques, du numérique et des télécommunications (ENSTICP) et de Nesrine Bouzid de l'École nationale supérieure d'intelligence artificielle (ENSIA), encadrés par le coach Sofiane Kara, a eu le grand prix.

Le président de la République, Abdelmadjid Tebboune, a félicité ces étudiants ayant remporté les grands prix, les exhortant à poursuivre sur cette lancée scientifique importante. Les distinctions des étudiants algériens à l'international se sont multipliées ces dernières années, illustrant le niveau des instituts

et des écoles spécialisés et la capacité des étudiants à aborder les compétitions et à concurrencer leurs homologues des prestigieuses universités du monde.

Fin 2025, l'équipe d'étudiants de l'École nationale supérieure de mathématiques avait remporté la première place aux Olympiades de mathématiques à Moscou, parmi 40 pays participants. Début août de la même année, l'Algérie avait brillé lors de la compétition internationale de mathématiques pour les étudiants universitaires (International Mathematics Competition for University Students) qui s'est tenue en Bulgarie, en décrochant deux médailles d'argent, deux médailles de bronze et une mention honorable. Toutes ces distinctions dans les filières scientifiques et techniques honorent l'université algérienne et l'élite étudiante du pays.



K. A.

## PORTRAIT ABDELGHANI IRCHENE, ENSEIGNANT À L'UMMTO, N'EST PLUS

### Le départ prématuré d'un chercheur dévoué

La communauté universitaire est en deuil à Tizi Ouzou. La nouvelle de la disparition de l'enseignant-chercheur Abdelghani Irchene qui s'est éteint, mardi dernier, à l'âge de 44 ans, a suscité un climat de consternation tant le défunt était très impliqué dans la recherche et le domaine associatif. Outre son travail de maître de conférences à la faculté des sciences humaines et sociales de l'université Mouloud Mammeri, le regretté était également un acteur associatif dévoué, connu pour ses activités ayant trait à la l'histoire de la Révolution. Dr Irchene est l'auteur de plusieurs articles scientifiques comme il a aussi édité, avec sa collègue, Dr Samia Mammeri, un livre sur le décodage du langage cinématographique et l'étude des représentations de la guerre de libération nationale. Il a également dirigé plusieurs travaux traitant de la sémiologie de l'image, son domaine de prédilection. En octobre dernier, il avait organisé, à l'auditorium du campus universitaire de Tamda, un colloque national sur les œuvres intellectuelles et leur usage illicite dans la publicité. Il a été nommé, il y a quelques mois, à la tête du Centre des nouvelles technologies de l'information et de la communication et des pratiques pédagogiques (CNTICPP) de l'UMMTO, une nouvelle structure qu'il voulait dynamiser de manière à mettre expérience dans le domaine

des SIC au service des nouvelles orientations de l'université qui reposent, notamment sur l'innovation. Lors de son enterrement dans son village natal, Ait Aissi, dans la commune de Yakouren, une foule nombreuse l'a accompagné à sa dernière demeure. «Le défunt était un homme très estimé et dévoué aux causes justes et nobles. Il ne rechigne jamais devant le travail d'intérêt général. Abdelghani était sincère, courageux et généreux. Toujours prêt à tendre la main et à semer la bonté. Il n'a pas seulement vécu parmi nous, mais il a laissé une empreinte gravée à jamais dans nos consciences et dans nos vies», témoigne un villageois. Des enseignants, des étudiants et même des responsables de l'UMMTO ont fait le déplacement pour assister aux funérailles d'Abdelghani. Irchene a sacrifié tout son temps, ses efforts et son savoir pour l'université de Tizi Ouzou, particulièrement pour sa spécialité, les sciences de l'information et de la communication.

#### «IL ŒUVRAIT POUR LA PRÉSERVATION DU PATRIMOINE»

Il n'hésitait jamais à aider tous ceux qui le sollicitaient. Il menait une vie simple et accompagnait ses voisins, ses proches et tous les habitants de son village lors de la célébration de différentes fêtes et occasions», témoigne le professeur Abdenour Boussaba



Abdelghani Irchene

avec lequel le défunt avait formé toute une génération de jeunes qui, pour la plupart, sont actuellement des journalistes et des professionnels de la «Com». D'ailleurs, d'anciens étudiants y ont même assisté aux obsèques. «Nous avons beaucoup appris avec Irchene qui nous laisse aujourd'hui comme orphelins. C'est vraiment triste», lancent-ils avec beau-

coup d'émotions. «Le défunt avait beaucoup de projets. C'est une grande perte», nous confie Hakim Hamzaoui de l'École nationale supérieure de journalisme, très affligé par cette disparition qui a suscité une vague de réactions en signe d'hommages au regretté à travers la Toile. Mahfoudh Kecili, un jeune d'Ath Aissi, y a apporté un témoignage très émouvant. «Le docteur Abdelghani Irchene, spécialiste dans le cinéma de la guerre d'Algérie, nous quitte beaucoup trop tôt. Comme la plupart des jeunes de sa génération, il a brillé dans ses études malgré les conditions difficiles. Dès son jeune âge, il œuvra pour la préservation et la promotion du patrimoine de son pays de façon générale et de sa région de façon particulière. Le destin ne lui a pas laissé le temps de réaliser pleinement ses rêves en l'emportant très jeune», raconte-t-il. «Lors de la préparation des examens du baccalauréat, Abdelghani s'est porté volontaire, avec ses amis, pour nous donner des cours particuliers. Il était altruiste, généreux et un bon vivant, heureux et célèbre les exploits des autres comme s'ils étaient les siens», se rappelle-t-il. Mercredi, le lendemain de son enterrement, tout le personnel enseignant et ATS et autres travailleurs ainsi que des étudiants ont observé une minute de silence au campus universitaire de Tamda pour saluer la mémoire du défunt. *Hafid Azzouzi*

# El Watan

## SIDI BEL ABBÈS

### L'ENIE renforce son activité en partenariat avec l'ATRST



L'Entreprise nationale des industries électroniques (ENIE) de Sidi Bel Abbès œuvre au renforcement de son activité industrielle et productive à travers la concrétisation de huit projets de recherche stratégiques à fort impact économique, réalisés en partenariat avec l'Agence thématique de recherche en sciences et technologies (ATRST), a indiqué le président-directeur général de l'entreprise, Abdesselam Bouab. Dans une déclaration à l'APS, M. Bouab a précisé que ces projets, sélectionnés et financés par l'ATRST, relevant du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, dans le cadre du Programme national de recherche (PNR), constituent "un levier important pour le développement de l'activité de l'entreprise, grâce à l'intégration de solutions technologiques innovantes dans ses processus de production". Il a souligné que cette démarche vise à renforcer la compétitivité industrielle de l'ENIE et à moderniser sa gamme de produits, en s'appuyant sur les compétences académiques nationales afin d'assurer un transfert effectif de l'innovation des laboratoires de recherche vers les phases de fabrication et de commercialisa-

tion. Concernant les projets retenus, le responsable a indiqué qu'ils portent notamment sur le développement des technologies de stockage de l'énergie et de mobilité électrique, à travers la conception d'un système avancé de mesure, de protection et de contrôle des batteries au lithium, ainsi que le développement de cartes intelligentes de gestion et de protection des batteries (BMS) destinées aux systèmes photovoltaïques et aux véhicules électriques. Les projets concernent également le renforcement du taux d'intégration nationale par la fabrication locale de certains composants et intrants industriels, notamment des produits chimiques utilisés dans la production des cartes de circuits imprimés (PCB), contribuant ainsi à la réduction de la facture d'importation des matières premières. Dans le domaine de la transition énergétique et des réseaux intelligents, les projets portent sur la conception d'un onduleur (Inverter) destiné aux installations solaires, le développement d'un système automatisé de nettoyage des panneaux photovoltaïques, ainsi que la réalisation d'un micro-réseau électrique hybride et autonome basé sur les énergies renouvelables. Les travaux engagés

couvrent également les systèmes intelligents et la numérisation, à travers le développement d'une application mobile dédiée à la gestion des réseaux d'éclairage public et d'un système intelligent de pilotage et de contrôle des opérations d'irrigation dans les zones isolées. M. Bouab a fait savoir que ces projets sont menés en collaboration avec plusieurs établissements universitaires et centres de recherche à travers le pays, notamment l'Université Djillali-Liabès de Sidi Bel Abbès, l'Ecole supérieure en sciences et technologies de l'informatique et du numérique (ESTIN), le Centre de développement des énergies renouvelables (CDER), l'Unité de développement des équipements solaires (UDES), ainsi que les universités de Souk Ahras, El Oued, M'Sila et Mostaganem. Le PDG de l'ENIE a estimé que cette coopération avec l'ATRST constitue "un choix stratégique" pour la consolidation d'une industrie électronique nationale performante et durable, capable de s'adapter aux exigences de l'industrie 4.0, de répondre aux besoins du marché national et de s'orienter vers les marchés extérieurs.

*Nabil H.*

# إعلانات التوظيف والصفقات

**إعلان عن طلب عروض مفتوح مع اشتراط قدرات دنيا رقم: 2026/SECG/01**

بطل السيد محمد كية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير بجامعة محمد البلق الأبراهيمي - بن بوعرج عن طلب العروض المنوع مع اشتراط قدرات دنيا لعدد إيجار مشروع تهيئة  
 المعمل الإداري والبيداغوجية والصحية لفائدة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير بجامعة محمد البلق الأبراهيمي - بن بوعرج  
 ميوتية التسيير لسنة 2026 القسم الثاني الباب رقم 22 - 18 المادة رقم: 01.

**شروط القبول:**

- تقديم شهادة التأهيل والتصنيف البيئي في ميدان: أشغال البناء، كمشايط رئيسي والمصنفة في الدرجة الثالثة (03) كما فوق.
- تقديم شهادة لضمان التنفيذ للمشروع بمقابل يساهي مبلغه 15.000.000,00 دج أو أكثر لغرض ضمانات الأمانة من مصالغ عمومية متعاقدة تتضمن الموضوح والمبلغ مصححة من طرف الأبر  
 بالصراف.
- تحقيق خلال 07% سنوات ضمن خمس سنوات الأمانة متوسط رقم أعمال سنوي يساهي أو يفوق 15.000.000,00 دج مع تقديم الحساب المالي المؤشر عليها من طرف مصالغ  
 الضرائب المعنية أو شهادة "C20" كضمانة من طرف مصالغ الضرائب المعنية.
- في حالة تقديم مؤشرات يؤخذ بعين الاعتبار جميع أعضاء التجمع وبالتالي فإن أعضاء التجمع غير مؤهلين باستيفاء جميع القدرات المطلوبة لكل عضو من الأفراد  
 - يجب أن يكون التجمع متضام ومستوفي جميع شروط القبول الخاصة بالتنفيذ الوحيد.
- ✓ وكل التجمع يجب أن يحوز على شهادة التأهيل والتصنيف البيئي في البناء كمشايط رئيسي درجة الثالثة (03) كما فوق.
- ✓ أعضاء التجمع يجب أن يحوزوا على شهادة التأهيل والتصنيف البيئي في البناء كمشايط رئيسي درجة الثالثة (03) كما فوق.
- لتأجيل مشروع البدء بالأعمال في ميدان البناء مبلغه يساهي أو يفوق 15.000.000,00 دج مع تقديم شهادة حسن التنفيذ صادرة من مصالغ متعاقدة عمومية معتمدة خلال خمس سنوات الأمانة  
 - تحقيق خلال 07% سنوات ضمن خمس سنوات الأمانة متوسط رقم أعمال سنوي يساهي أو يفوق 15.000.000,00 دج مع تقديم الحساب المالي المؤشر عليها من طرف مصالغ الضرائب  
 المعنية أو شهادة "C20" كضمانة من طرف مصالغ الضرائب المعنية.
- فعل البيئي والراعيين هذا الإعلان التقدم في مصلحة الوسائل والصيانة لكافة العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير بجامعة محمد البلق الأبراهيمي - بن بوعرج لمخبر لهدف الشروط  
 المعاني الأولى لرتبة الجامعة سابقا. معتمد دفتر الشروط معادل دفع مبلغ خمسة آلاف دينار جزائري (5000,00 دج) غير قابلة للاسترداد وتبلغ هذا على مستوى وكالة الحاسبة للجامعة بالاطلاق الثالث  
 (رتبة الجامعة سابقا).

ترفق العروض بالوثائق التالية:

**01/ ملف الطلب الترشح وتنظيم ما يأتي:**

- التصريح بالتزويج
- التصريح بالزوجة
- السجل التجاري الإلكتروني
- القانون الخاص للذكور.
- شهادة التأهيل والتصنيف البيئي في ميدان: أشغال البناء، كمشايط رئيسي (درجة 3 كما فوق).
- الوثائق التي تتعلق بالمعلومات التي تمنح لأشخاص بالزمام المؤسسة
- في حالة تجميع مؤلفات للوسمات يجب تقديم مبررات الاتفاق تضمن تسمية التجمع وغرض التجمع وسد صلاحية التجمع والمسؤوليات التي تقع على كل عضو من أعضاء التجمع مع إضاه  
 والمصادقة من طرف جميع الأعضاء
- نسخة من السجل التجاري الإلكتروني بالنسبة لكل واحد وأعضاء التجمع
- نسخة من الحساب المالي للسنوات الخمسة لتحمل مبالغ الضرائب أو شهادة C20 صادرة من طرف مصالغ الضرائب المعنية
- شهادة لضمان التنفيذ لمشروع بمقابل يساهي مبلغه 15.000.000,00 دج أو أكثر لغرض ضمانات الأمانة من مصالغ عمومية
- الوسائل البشرية: مبنية بشهادة الانتهاء (CNAS: CACOBAPH) وشهادات الانتهاء العربية سنوية للتعامل عند تيارية التفتح مع إرفاق الشهادات والمؤهلات للأشخاص المنتمين.
- نسخة من قائمة أعضاء اللجنة من طرف معاصر عدلي لسنة الحالية أو عند كراهة الغد بعدد من طرف موقو خلال سنة 2026 مرفقة بالبطاقات الشخصية للشرك وشهادات التأمين  
 صالحة عند تاريخ فتح الطروقة

**02/ عروض تنفيذي بتنظيم ما يأتي:**

- دفتر الشروط ملء، ومعمى ومختوم من طرف التجمع ويحتوي في آخر صفحته على العبارة (كثيرا وقيل) مكتوبة بخط اليد.
- التصريح بالانكشاف ملء، ومعمى ومختوم من طرف التجمع ومطابق للنموذج المرفق لدفتر الشروط.
- أمانة تسمية تعبئة ملءة معتمدة ومصنفة من طرف التجمع ومطابق للنموذج المرفق لدفتر الشروط.

**03/ عروض مالي: بتنظيم ما يأتي:**

- رسالة التسيير ملءة، معتمدة ومختومة ويقو بها من طرف التجمع ومطابقة للنموذج المرفق لدفتر الشروط.
- جدول الأعمال الموحد خارج الرسوم بالأحرف والأرقام ملءة، ومعمى ومختوم من طرف التجمع.
- تفصيل كيم ونسختي ملءة، ومعمى ومختوم من طرف التجمع ومطابق للنموذج المرفق لدفتر الشروط.
- يوضع سند التزويج والعرض التنفي والعرض المالي في أطرافه منفصلة ومغلقة بإحكام بين كل منها تسمية المؤسسة وتتضمن عبارة "ملف الترشح" و"العروض التنفي" و"العروض المالي".  
 ويوضع هذه الطروقة في طرف آخر مغلقة بإحكام وحامل الميزاة التالية:

**طلب العروض المفتوح مع اشتراط قدرات دنيا رقم: 2026/SECG/01**

"هيئة المعالي الإدارية والبيداغوجية والحلجية لفائدة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية

وعلوم التسيير بجامعة محمد البلق الأبراهيمي - بن بوعرج"

33 مطبق الإل من طرف لجنة فتح الطروقة وتقييم العروض"

- حدد اعمل تصدير العروض - خمسة عشرة يوما (15 يوم) بالاسناد في تاريخ أول نشر الإعلان المناسبة في التشرة الرسمية لسفقات للتعامل العمومي (BOCOP) أو في الجرائد  
 أو في جريدة الصفقات العمومية أو الجرائد الإلكترونية
- يوم إيداع العروض هو التاريخ الموالي لأخر يوم من أجل تصدير العروض قبل الساعة العاشرة (19:00) صباحا وإذا صادف هذا اليوم يوم عطلة أو يوم إجازة فالتسمية لأول مدة  
 تصدير العروض تمتد إلى غاية يوم العمل الموالي
- مكان إيداع العروض يكون مصلحة الوسائل والصيانة لكافة العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير بجامعة محمد البلق الأبراهيمي - بن بوعرج السابق الأولى (رتبة الجامعة سابقا).
- فتح الطروقة التنفي والمالية تكون في جلسة علنية واحدة ويحضر كافة المنتمين المشاركين بمكتب الأمين العام لكافة العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير بجامعة محمد البلق الأبراهيمي.  
 بن بوعرج السابق الأولى (رتبة الجامعة سابقا) حيث يعلنون أن تاريخ فتح الطروقة هو يوم إيداع العروض على الساعة العاشرة والربع صباحا (19:15).
- مدة صلاحية العروض هي تسعون (90) يوما ابتداء من تاريخ صدور.



**إعلان عن طلب العروض المنفوح مع اشتراط فترات نضبا**

رقم: 06 ن م ا ت 2026

بعض منو معلمة محمد الشير الإبراهيمي بوجرجرج عن طلب العروض المنفوح مع اشتراط فترات نضبا الخاصة بـ " **انشغال تهيئة محلات جامعة بوجرجرج التخصصية لإيواء ملحق المدرسة العليا بوجرجرج** "

**شروط التقييم:**

- جزاء شهادة التأهيل والتصنيف المهنيين في ميدان: إيفاء كمشاطر رئيسي المصنف في الدرجة الرابعة (04) فما فوق.
- في حالة نضبة مؤقتة لمؤسست: يجب على وكيل التجمع إيراد بروتوكول اتفاق مع أعضاء التجمع يتضمن تسمية التجمع وعرض صلاحية التجمع والمسؤوليات التي تقع على كل عضو من أعضاء التجمع مع إيفاء المصلحة من طرف جميع الأعضاء.
- يؤخذ بهي الاعتراض ضمن فترات جميع أعضاء التجمع على كل عضو من أعضاء التجمع غير ملزمين بإستثناء مهمل الفترات المطلوبة لكل عضو على قراره.
- يجب أن يكون التجمع متمسكاً ويستوفي جميع شروط الفوز الخاصة بالتمهيد الوحيد.
- ✓ وكيل التجمع يجب أن يبرز على شهادة التأهيل والتصنيف المهنيين في ميدان: إيفاء كمشاطر رئيسي المصنف في الدرجة الرابعة (04) فما فوق.
- ✓ أعضاء التجمع يجب أن يبرز على شهادة التأهيل والتصنيف المهنيين في ميدان: إيفاء كمشاطر رئيسي المصنف في الدرجة الثالثة (03) فما فوق.
- بعد سلفة مشروع في ميدان التهيئة سلمه بسولي أو يوق 35.000.000.00 دج موزر بتقديم شهادة حسن التقيد صادرة من مصالح عومية متعاقدة تتضمن الموضوع والمبلغ مضمونة من طرف مسؤول المصلحة المتعاقدة.
- تحقق خلال السنوات الثلاثة من بين السنوات الخمسة الأخيرة: متوسط سنوي رقم الأعمال يبلغه بسولي أو يوق 35.000.000.00 دج موزر بتقديم نسخ من الحسابات المالية للسنوات الخمسة الأخيرة تحمل ختم إيداعها لدى مصالح الضرائب أو شهادة C20 صادرة من طرف مصالح الضرائب المختصة.

**✓ ملحة سحب نقر الشروط**

- سحب نقر الشروط من تهيئة مديرية الجامعة للتسمية والاستشارة والتوجيه لجامعة محمد الشير الإبراهيمي بوجرجرج تهيئة العناصر من طرف العرض أو التمهيد أو من طرف منطوقها المعين لذلك، ويجب أن يسحب نقر الشروط في إطار تجمع مؤقت لمؤسست من طرف الوكيل أو من طرف ممثله المعين لذلك إلا أنه لا يتم الاتفاق على خلاف ذلك في اتفاقية التجمع، ويجب أن يسحب نقر الشروط مقابل دفع مبلغ 5000 دج لدى مكتب الجامعة، أو عن طريق البوابة الإلكترونية لمصفت الصومية مجافا.
- يجب أن تتناول العروض على ملف الترشيح وعرض تقني وعرض مالي.
- يوضع ملف الترشيح والعرض التقني والعرض المالي في أظرفة منفصلة ومغلقة بإحكام بين كل منها تسمية المؤسسة ومراجع طلب العروض وموضوعه وتضمن عبارة: "ملف الترشيح" أو "عرض تقني" أو "عرض مالي" حسب الحالة وتوضع هذه الأظرفة في ظرف آخر مقل بإحكام ومغل ومبعل عبوة.

"الالفتح إلا من طرف لجنة فتح الأظرفة وتقييم العروض"

إلى السيد مدير جامعة محمد الشير الإبراهيمي - بوجرجرج

طلب العروض المنفوح مع اشتراط فترات نضبا رقم: 06 ن م ا ت 2026

انشغال تهيئة محلات جامعة بوجرجرج التخصصية لإيواء ملحق المدرسة العليا بوجرجرج

يجب أن تحتوي العروض على كل من:

- 1- ملف الترشيح يتضمن ما يأتي:
  - التصريح بالتزنج (حسب النموذج المرفوق) مستطعم، ممضي وموزخ
  - التصريح بالتمهيد (حسب النموذج المرفوق) مستطعم، ممضي، موزخ ومختموم.
  - القانون الأساسي للشركت.
  - الوثائق التي تتعلق بالتقويضات التي تسمح للأشخاص بإزمام المؤسسة.
  - نسخة من شهادة التأهيل والتصنيف المهنيين في ميدان: إيفاء كمشاطر رئيسي المصنف الرابع (04) فما فوق
  - في حالة تجمع مؤقت لمؤسست: يجب تقديم بروتوكول الاتفاق يتضمن تسمية التجمع وعرض صلاحية التجمع والمسؤوليات التي تقع على كل عضو من أعضاء التجمع مع إيفاء المصلحة من طرف جميع الأعضاء.
  - نسخة من السبل التجاري الإلكتروني ببالنسبة لوكيل وأعضاء التجمع
  - نسخة من السبل التجاري وبالنسبة للمتتمهدين المشاركين
  - نسخ من الحسابات المالية للسنوات الخمسة الأخيرة تحمل ختم إيداعها لدى مصالح الضرائب أو شهادة C20 صادرة من طرف مصالح الضرائب المختصة.
  - المراجع المهنية: إرفاق نسخ من شهادة حسن التقيد صادرة من مصالح عومية متعاقدة تتضمن الموضوع والمبلغ مضمونة من طرف مسؤول المصلحة المتعاقدة.
  - الوسائل الشربة: إرفاق نسخة عن شهادة أداء مستطعتك المصنوق الوطني الضمان الاجتماعي مع نسخ من شهادات الانتساب للصنوق الوطني الضمان الاجتماعي بالنسبة للتظوير واليد العاملة كل على حدى (فرنسية) تكون مسالحة بتاريخ إيداع العروض.
  - الوسائل المالية: بالنسبة للتعاد غير المنعرك تعين تقديم محضر إيثاب وجود التعاد مسرور ومع من طرف محضر قضائي خلال السنة الحالية أما بالنسبة للتعاد المنعرك فيجب إرفاق نسخ من البطاقات الرملية مرفقة بشهادات التأمين وبطاقات المراقبة التقنية تكون مسالحة عن تاريخ فتح الأظرفة.

**2- العرض التقني يتضمن ما يأتي:**

- التصريح بالاكتاب (حسب النموذج المرفوق) مستطعم، ممضي وموزخ
- كل وثيقة تسمح بتقييم العرض التقني: مذكرة تقنية تدريرية وكل وثيقة مطلوبة لتطبيق الأحكام المادة 78 من الرسوم الرنلسي رقم 247/15 المؤرخ في 16 سبتمبر 2015 المنصن تنظيم المصفت الصومية وتقويضات المرفوق العام.
- دفتر الشروط بخنوي في آخر صفحة على العبارة "القرن وهل" مكتوبة بخط اليد.

**3- العرض المالي يتضمن ما يأتي:**

- رسالة التمهيد: (حسب النموذج المرفوق) مستطعم، ممضي وموزخ.
- جدول الأسعار لوجنوية مستطعم، ممضي، موزخ ومختموم.
- الكلف المالي والتقييم مستطعم، ممضي، موزخ ومختموم.

- حدد أجل تحضير العروض بخسة عشر (15) يوما بالاستناد إلى تاريخ أول نشر لإعلان المناقصة في النشرة الرسمية لمصفت المتتمل الصومي (BOMOP) لوني المصحفة المكتوبة أو الإلكترونية أو في بولية المصفت الصومية الرنلسيا.
- تودع العروض لدى تهيئة مديرية الجامعة للتسمية والاستشارة والتوجيه لجامعة محمد الشير الإبراهيمي بوجرجرج الكائن متروها بالعنوان التالي: طريق العناصر ولابة بوجرجرج في التاريخ الموافق لأخر يوم من أجل تحضير العروض قبل الساعة 10.45 سا صباحا.
- أيا مسالحة هذا اليوم عطلة أو يوم راحة قانونية فإن مدة تحضير العروض تمدد إلى غاية يوم العمل الموالي.
- تتم عملية فتح الأظرفة - ملف الترشيح - العرض التقني والمالي - في جلسة علنية بقاعة الاجتماعات لمديرية الجامعة في اليوم الموافق لأخر يوم من مدة إيداع العروض على الساعة 11.00 سا صباحا.
- يقف المتتمهدين ملزمون بحضورهم لمدة (ثلاثة أشهر + مدة تحضير العروض) ابتداء من تاريخ إيداع العروض.
- إن كل المترشحن أو المتتمهدين مدعوون لحضور جلسة فتح الأظرفة في اليوم المصلف للتاريخ المحدد لإيداع العروض.

## الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
الديوان الوطني للخدمات الجامعية  
مديرية الخدمات الجامعية بجاية-الفسيف  
الإقامة الجامعية أميزور 02

### إعلان عن طلب عروض وطني مفتوح مع اشتراط قدرات دنيا مخصصة

### للحراسة والأمن بدون أسلحة نارية وبدون كلاب الحراسة لصالح

### الإقامة الجامعية أميزور 02 خلال سنة 2026

رقم: ..... / ج أميزور 02/2025

تعلم الإقامة الجامعية أميزور 02 الكائن مقرها بأميزور ولاية بجاية، عن طلب عروض وطني مفتوح مع اشتراط قدرات دنيا مخصصة للحراسة والأمن بدون أسلحة نارية وبدون كلاب الحراسة لصالح الإقامة الجامعية أميزور 02 خلال السنة المالية 2026.

**شروط المشاركة (المطلبة):** يمكن المشاركة في طلب عروض وطني مفتوح مع اشتراط قدرات دنيا لكل الأشخاص الطبيعيين والمعنويين المقيدون بالسجل التجاري. بصفتهم مؤسسات الحراسة والأمن الذين يتوفرون على وسائل وإمكانات تسمح لهم بالوفاء بالالتزامات المفيدة في دفتر الشروط، وتتوفر فهم الشروط التالية: (اطلع على الصفحة 22 و 23 من دفتر الشروط)

**شهادات مطلوبة:** سجل تجاري الكتروني الذي يحدد النشاط (607086) شركة الحراسة (نشاط منظم)، بالنسبة للشخصيات الاعتبارية. يجب إرفاق شهادة للمستفيد الفعلي - ولغا للفتاوى رقم 01-05 المؤرخ في 02 فيفري 2005 المتعلق بالوقاية ومكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، المعدل والمتمم، وقرار يخص رحمة ممارسة نشاط الحراسة والأمن ساري المفعول صادر عن وزارة الداخلية والجماعات المحلية.

**شهادات تقنية:** شهادة حسن التنفيذ بمبلغ منجز يساوي أو أكبر 5 000 000.00 دج في نفس خدمات موضوع دفتر الشروط.

**شهادات مالية:** 9 000 000.00 دج متوسط رقم الأعمال محقق خلال ثلاث ميزانيات من السنوات الخمس الأخيرة.

**ملاحظة:** جمع مهال شهادات حسن التنفيذ غير مسموح.

يمكن للمتقدمين المهوئين سحب دفتر الشروط لدى مديرية الإقامة الجامعية أميزور 02 الكائن مقرها بأميزور ولاية بجاية وذلك مقابل تقديم وصل دفع مبلغ ألفين دينار جزائري (2000) (الوكيل الإبرانات للإقامة الجامعية أميزور 02 غير قابلة للاسترجاع).

يجب أن تحتوي العروض على ثلاثة أطراف منفصلة مع كل الوثائق المطلوبة في دفتر الشروط:

**الطرف الأول:** ملف الترشيح (المفصّل):

- تجدون بنية محتوى ملف الترشيح في المصفحات رقم: 24 و 25 و 26 من دفتر الشروط.

**الطرف الثاني:** (العرض التقني) يتضمن الوثائق التالية:

- تجدون بنية محتوى العرض التقني في الصفحة رقم: 26 من دفتر الشروط.

**الطرف الثالث:** (العرض المالي) يتضمن الوثائق التالية:

- تجدون بنية محتوى العرض المالي في الصفحة رقم: 26 و 27 من دفتر الشروط.

توضع الأطراف الثلاثة في طرف ملحق ومهم التسمية دون توقيع وبدون غم ويجب أن يحتوي إلزاما العبارة التالية:

« ٧ يفتح إلا من طرف لجنة لفتح الأظرفة وتقييم العروض طلب العروض الوطني المنفوح مع اشتراط قدرات دنيا رقم: ..... / ج أميزور 02/2025 للحراسة والأمن بدون أسلحة نارية وبدون كلاب الحراسة لصالح الإقامة الجامعية أميزور 02 خلال سنة 2026»

يودع العرض لدى مديرية الإقامة الجامعية أميزور 02 الكائن مقرها بأميزور ولاية بجاية من طرف المتقدم أو ممثله. يتم تحضير العروض في مدة خمسة عشرة (15) يوما بسري مفعولها ابتداء من تاريخ أول صدور الإعلان عن طلب العروض في الجرائد اليومية أو النشرة الرسمية لصفحات المعامل العمومي BOMOI.

إلا تزامن آخر يوم تحضير العروض مع يوم عطلة أو راحة قانونية، فإن مدة تحضير العروض تمدد إلى غاية يوم العمل الموالي.

حدد تاريخ وساعة إيداع العروض للموافق لآخر يوم تحضير العروض على الساعة الثانية عشر زوايا (12 سا 00).

يتم فتح الأظرفة في جلسة علنية وبحضور المعارضين في اليوم الموالي لتاريخ إيداع العروض على الساعة الواحدة زوايا (13 سا 00).

يحق للمتقدمون ملتزمين بمروضهم لمدة تحضير العروض زائد ثلاثة (03) أشهر، بضري مفعولها ابتداء من تاريخ آخر أجل لإيداع العروض.

ANEP:2616019794

5683 الأحد 07 جوان 2026 م

يعلن مركز البحث في التكنولوجيات الصناعية « CRTI » عن طلب عروض وطني مفتوح مع اشتراط فترات لنهيا  
لاقتناء مواد كهربائية للقاعدة التكنولوجية في الأنظمة الميكانيكية و روبوتيك التدخلات و الصناعات بوهران  
لتواجده بوهران.

**شروط المشاركة**

يطلب العروض الوطني المفتوح مع اشتراط فترات لنهيا موجه إلى كل شخص طبيعي أو معنوي لديه لدى السجل التجاري  
و حامل لرموز التسجيلات 105502-105502 أو 448102 أو 303109 ومنفتح بالشروط المطلوبة مع توفير الوسائل اللازمة للإبقاء  
بشروطه طبقاً لأحكام دفتر الشروط.

و عليه ، لا تقبل العروض المتقدمة إلا من طرف الأشخاص الطبيعيين أو المعنويين المتوفرة فيهم الشروط الآتية :  
القطاعات المهنية: المتخصصين المأهولين حل شهادات المخرج من طرف الفرقة التجارية للتجارة والصناعة أو المتخصصين أو  
المتقنين أو تدار حملة التخصص في مجالات الميكانيكا و / أو التجهيزات الكهربائية .

• الفترات التقديرية: الأشخاص الطبيعيين أو المعنويين الذين لغوا على الأقل سلفتين (02) خلال شقاية (08) سنوات  
الأخيرة (2018- 2025) في مجالات الكهرباء و/ أو الإلكترونيات و/ أو الطاقات المتجددة مع تقديم شهادات حسن  
التنفيذ مسجلة من طرف هيئات صومية.

ملاحظة: يجب أن تحتوي شهادات حسن الكفاءة على تاريخ الصلابة تحت طائلة الرافض.  
• الفترات المالية: يتم التحقق من الفترات المالية للأشخاص الطبيعيين أو المعنويين عن طريق رقم الأصال المتوسط  
لأحسن ثلاث سنوات خلال سنت سنوات الأخيرة (من 2019 إلى 2024) كما يلي : رقم الأصال المتوسط المطلوب  
أكثر أو يساوي 8 500 000.00 د.ج.

• القسطل الصورية :  
الأشخاص الطبيعيين أو المعنويين الذين يخضعون على الأقل لمهندس أو مسطر في الكهرباء، الكهرباء الصناعية، الصيانة  
الصناعية، الإلكترونيات، و الإلكترونيات، مع تقديم شهادة أداء المستطقت و شهادات الانتساب الفردية الصلتوق  
CNAS أو CASNOS صافية للممول + نسخة من الشهادة الجماعية .

لا تقبل تصاميم المؤسسات وتفاصيل لجنة فتح الأظرفة وتقييم العروض تلقائيا كل عرض صاصر من تجمع مؤسسات  
مهما كانت طبيعتها.

تطبقاً لأحكام المادة 77 من المرسوم الرئاسي رقم 15-247 المؤرخ في 16 سبتمبر 2015 والمتضمن تنظيم الصلطات  
الصومية وتلخيصات المرافق العام، لا يمكن لمتقدم أو مرشحا، وحده أو في إطار تجمع، أن يقدم أكثر من عرض واحد  
في كل إجراء لإبرام صفقة صومية. ولا يمكن لنفس الشخص أن يمثل أكثر من متقدم أو مرشح في نفس الصلابة  
لصومية.

**I. مكان سحب دفتر الشروط**

يمكن للمؤسسات الراغبة في المشاركة سحب دفتر الشروط بصفة مباشرة أو عن طريق مفاهيم الموكلمين من  
طرفهم والمصنوعين بوكالة لدى الطوان التالي:

مركز البحث في التكنولوجيات الصناعية « CRTI »

مكتب الصلطات الصومية، الطابق الثالث

طريق دالي إبراهيم (مقابل المركز التجاري القدس) ، الطرافة الجزائر

يتم سحب دفتر الشروط مقابل تقديم وصل دفع مبلغ كالتالي ألف دينار جزائري (30 000,00 د.ج) خير قبل التحريض  
التصليبي الآتي:

رقم الحساب: 20 0042201070 002 90004 RIB ، باسم CRTI

لدى بنك الجزائر الخارجي وكيلة : 00004 دار الضيف الطرافة.

**II. الوثائق المطلوبة للعرض**

طبقاً لأحكام المادة 67 من المرسوم الرئاسي رقم 15-247 المؤرخ في 16 سبتمبر 2015 والمتضمن تنظيم الصلطات  
الصومية وتلخيصات المرافق العام، يجب أن تشمل العروض على ملف الترشيح، عرض تقني و عرض مالي كما يجب أن  
تكون العروض خالية من أي تشطيب.

ويتضمن ملف الترشيح : تصريح بالترشيح ، تصريح بالزمانة ، القانون الأساسي للشركة ، قائمة الوسائل البشرية، قائمة  
الوسائل المادية و كل الوثائق المذكورة في المادة 14 من دفتر الشروط

يوضع ملف الترشيح في ظرف منفصل مقل بإحكام يحتوي الجهارات المنصوص عليها في المادة 15 من دفتر الشروط  
ويتضمن العرض التقني : تصريح بالانتساب ، مذكرة تقنية مبصرة ، تمهد حول أجال التسليم و التركيب و كل الوثائق  
المذكورة في المادة 14 من دفتر الشروط

يوضع العرض التقني في ظرف منفصل مقل بإحكام يحتوي الجهارات المنصوص عليها في المادة 15 من دفتر الشروط  
ويتضمن العرض المالي : رسالة تمهد بجدول الأسعار الرجائية ، التفصيل الكمي و التقديري و كل الوثائق المذكورة في  
المادة 14 من دفتر الشروط تحت طائلة الرافض .

يوضع العرض المالي في ظرف منفصل مقل بإحكام يحتوي الجهارات المنصوص عليها في المادة 15 من دفتر الشروط

**III. تسليم العروض**

تدفع الأظرفة المتضمنة كل من ملف الترشيح، العرض التقني والعرض المالي في ظرف آخر مقل بإحكام ومغل ولا  
يحمل إلا العبارات التالية:

«لا يفتح إلا من طرف لجنة فتح الأظرفة وتقييم العروض»  
طلب عروض وطني مفتوح مع اشتراط فترات لنهيا رقم 2026 / CRTI / 04  
لاقتناء مواد كهربائية للقاعدة التكنولوجية في الأنظمة الميكانيكية و روبوتيك التدخلات و  
الصناعات بوهران

**IV. مدة تحضير العروض**

تحدد مدة تحضير العروض بعمسة شهر (15) يوما ابتداء من تاريخ أول صدور لهذا الإعلان في الجرائد الوطنية  
اليومية أو للفترة الرسمية لصلطات المتعلمين الموسمين (B.O.M.O.P).

في حالة تزامن هذا التاريخ يوم عطلة أو نهاية أسبوع (جمعة، سبت) يتم تمديد تاريخ إيداع العروض إلى يوم العمل  
التوالي.

يمكن للمصلحة المتعاقبة تمديد مدة تحضير العروض إذا اقتضت الظروف ذلك وفي هذه الحالة، تخبر المتقدمين بذلك  
بكل الوسائل.

**V. تاريخ وساعة إيداع العروض**

تودع العروض في آخر يوم من مدة تحضيرها من الساعة 09:00 إلى غاية الساعة 12:30 تماما كحد أقصى.  
في حالة تزامن هذا التاريخ يوم عطلة أو نهاية أسبوع (جمعة، سبت) يتم تمديد تاريخ إيداع العروض إلى يوم العمل  
التوالي.

لا تقبل العروض التي تودع بعد تاريخ وساعة الإيداع المحددين. يطلب من المتقدمين احترام هذه التعليمات حيث سيتم  
رفض العروض المتأخرة لها.

**VI. مكان إيداع العروض**

تودع العروض لدى مركز البحث في التكنولوجيات الصناعية « CRTI » الكائن مقره بالطوان التالي :  
مركز البحث في التكنولوجيات الصناعية « CRTI »  
مكتب الصلطات الصومية، الطابق الثالث

طريق دالي إبراهيم (مقابل المركز التجاري القدس) ، الطرافة الجزائر

**VII. فتح الأظرفة**

يتم فتح أظرفة العروض في جلسة عامة بحضور جميع المتقدمين السابقين وعلا يوم إيداع العروض على الساعة 13:00.  
في حالة تزامن هذا التاريخ يوم عطلة أو نهاية أسبوع (جمعة، سبت) يتم تمديد تاريخ إيداع العروض إلى يوم العمل  
التوالي.

يتم فتح الأظرفة في الطوان التالي :  
مركز البحث في التكنولوجيات الصناعية « CRTI »  
قاعة الاجتماعات، الطابق الثاني

طريق دالي إبراهيم (مقابل المركز التجاري القدس) ، الطرافة الجزائر

**VIII. مدة صلاحية العروض**

طبقاً لأحكام المادة 76 من القانون رقم 12-23 المؤرخ في 05 أوت 2023، يحدد القواعد العامة المتعلقة بالصلطات  
الصومية، يبقى المتقدمون ملزمين بعروضهم خلال فترة تسعين (90) يوما زائد فترة تحضير العروض ابتداء من تاريخ  
جلسة فتح الأظرفة.

