

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الديوان
خلية الإعلام والاتصال

العرض الصحفي الخاص بالقطاع

الخميس 21 نوفمبر 2024

نشاطات الوزير

الفرق الناجحة تحصلت على مبالغ تراوحت بين 100 و 250 مليون سنتيم تحفيزات مالية معتبرة للفائزين في مسابقة "توزيعة لينيكس" الجزائرية

توج الفائزون في المسابقة التي أشرفت عليها جامعة مولاي الطاهر بسعيدة، بالتنسيق مع لجنة البرمجيات لوزارة التعليم العالي؛ بمبالغ مالية معتبرة ستكون حافزا كبيرا لمواصلة عملهم في وضع "توزيعة لينيكس" الجزائرية، حيث تحصل الفريق الأول على مبلغ 250 مليون سنتيم والفريق الثاني على 150 مليون، فيما تحصل الفريق الثالث على 100 مليون سنتيم.

الناجحين، وقال بأنه من خلالهم ستفتح العديد من المؤسسات الناشئة، وبالتالي نحقق هدف رئيس الجمهورية باستحداث 20 ألف مؤسسة ناشئة.

وأشرف الوزير بعدها على مراسم تكريم الثلاثة فرق الأوائل من الطلبة الفائزين في المسابقة الوطنية الأولى لإنشاء نظام التشغيل للحواسيب الجزائري "توزيعة لينيكس"، الذين أكدوا على المستوى الراقى للمسابقة، واعتبروا التحفيزات المالية التي ساهمت بها مؤسسات اقتصادية متعددة بأنها مهمة، وأكدوا أن التحضيرات لهذا الموعد لم تكن بالسهلة والمنافسة كانت قوية، والتتويج بالنجاح لا ينهي المهمة، حيث سيتواصل التنسيق مع الأساتذة والخبراء الذين أطروا العملية لتحقيق النتائج في الميدان مستقبلا.



المؤسسات الناشئة في مجال البرمجيات، مثمنا جهود جامعة الدكتور مولاي الطاهر بسعيدة، التي اعتبرها نموذجا يحتذى به؛ للتقدم والعلم والابتكار. كما أشى على جهود لجنة البرمجيات المفتوحة، وحيما مجهود

معلوماتنا، حسب، مبرزا أن ذلك سيسمح بإرساء اقتصاد تكنولوجي مفتوح للجزائر. وأردف وزير التعليم العالي أن هذا النظام المتعلق بتشغيل الحواسيب يعتبر نواة ستسمح أيضا باستحداث العشرات من

رشيدة دبوب

● مراسم التتويج بإطلاق أول نظام جزائري لتشغيل الحواسيب "توزيعة لينيكس" باستعمال الأنظمة الحرة والمفتوحة، أشرف عليها وزير التعليم العالي والبحث العلمي كمال بداري بجامعة الدكتور مولاي الطاهر لسعيدة. وفي كلمة له بالمناسبة، أشار الوزير إلى أن هذا النظام البرمجي الجزائري 100 بالمائة يعتبر ثمرة مجهود لطلبة وباحثين جامعيين متخصصين في مجال البرمجيات يمثلون مختلف المؤسسات الجامعية الجزائرية. وأضاف بداري أن استحداث نظام توزيعة "لينيكس" الجزائري، الذي يجمع بين سهولة الاستخدام والأمان، سيساهم في تحسين أداء أنظمة التشغيل لحواسيبنا، لاسيما تحصين وتأمين نظام

البرنامج مفتوح أمام الباحثين لإثرائه أكثر

إطلاق أول نظام تشغيل حاسوبي جزائري

خ. م

حيث "ستنفع الشركات الوطنية وستمكن المتخرجين الجامعيين من استحداث مشاريعهم وتطوير مؤسساتهم الناشئة، لرفع مستوى الاقتصاد الجزائري".

وحول نتائج هذه المسابقة، كشف بداري عن تسليم الجامعة لهذا البرنامج المفتوح والذي هو عبارة عن نظام لتشغيل الحواسيب سمي بـ«فنك أو أس»، حيث سيتم توزيعه على الباحثين والطلبة والشركات، للمساهمة في تطويره أكثر.

من جهته، قال مدير جامعة سعيدة، فتح الله وهبي تبون: "لقد شارك في هذه المسابقة نحو 34 طالبا وباحثا جامعيًا، لإنجاز نظام تشغيل جزائري مشابه لنظام "ويندوز" الأمريكي، حيث ستشرف اللجنة الوطنية للبرمجيات الحرة، على اختيار الفائز".

اختتمت فعاليات المسابقة الوطنية الخاصة بإنجاز أول نظام تشغيل حاسوبي جزائري، في جامعة "مولاي الطاهر" في ولاية سعيدة، تحت إشراف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري.

وفي تصريح صحفي للوزير بداري، الثلاثاء، قال إن هذا المشروع يعدّ "لبنة قوية وجديدة تضعها الجامعة الجزائرية في واجهة الجزائر الجديدة، والمتمثلة في نظام تشغيل الحواسيب الجزائرية، والذي أخذ برمجياته من مصادر مفتوحة، حيث سيُطوّر الأنظمة المعلوماتية في الجزائر وسيحسن من أدائه، إلى جانب تأمينه للأمن السيبراني لها".

واعتبر بداري هذه الخطوة إيجابية جدا

يعتبر ثمرة مجهود لطلبة وباحثين جامعيين متخصصين في مجال البرمجيات بداري يشرف على إطلاق أول نظام جزائري لتشغيل الحواسيب

أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أول أمس، بجامعة الدكتور مولاي الطاهر لسعيدة، على إطلاق أول نظام جزائري لتشغيل الحواسيب، توزيعه لينكس « باستعمال الأنظمة الحرة والمفتوحة



حياة. ب

البرمجيات»
كما ثمن بالمناسبة مجهودات جامعة الدكتور مولاي الطاهر لسعيدة، التي اعتبرها «نموذجاً» يحتذى به للتقدم والعلم والابتكار.
وأشرف الوزير أيضا على تكريم ثلاثة فرق أوائل من الطلبة الفائزين في المسابقة الوطنية الأولى لإنشاء نظام التشغيل للحواسيب الجزائري «توزيعه لينكس»، المنظمة من طرف جامعة سعيدة بالتنسيق مع اللجنة الوطنية للبرمجيات الحرة والمفتوحة التابعة لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي. وعرفت هذا المسابقة، التي تواصلت فعالياتها على مدار ثلاثة أيام بجامعة سعيدة، مشاركة عشرة فرق، حيث يضم كل فريق أربعة طلبة من مختلف جامعات الوطن.

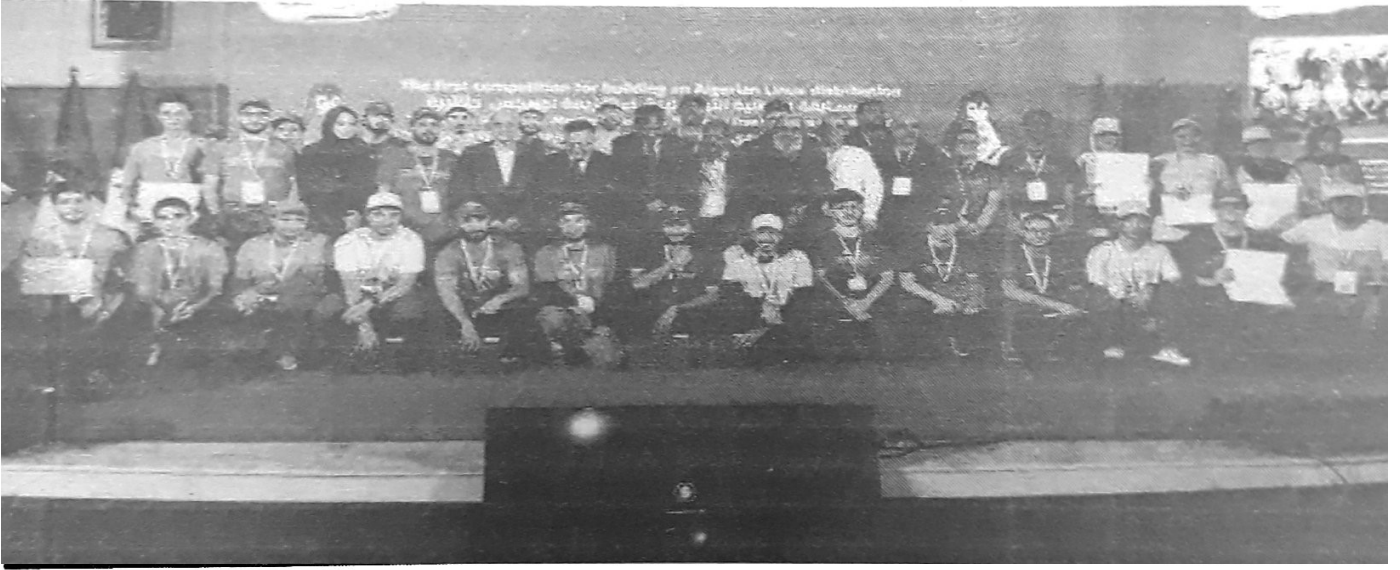
وفي كلمة له بالمناسبة، أشار الوزير إلى أن هذا النظام البرمجي الجزائري 100 بالمائة يعتبر ثمرة مجهود لطلبة وباحثين جامعيين متخصصين في مجال البرمجيات يمثلون مختلف المؤسسات الجامعية الجزائرية.
وأضاف «أن استحداث نظام +توزيعه لينكس+ الجزائري، الذي يجمع بين سهولة الاستخدام والأمان، سيساهم في تحسين أداء أنظمة التشغيل لحواسيبنا سيما تحسين وتأمين نظام معلوماتنا»، مبرزا أن «ذلك سيسمح بإرساء اقتصاد تكنولوجي مفتوح للجزائر». وذكر بداري أن «هذا النظام المتعلق بتشغيل الحواسيب يعتبر نواة ستسمح أيضا باستحداث العشرات من المؤسسات الناشئة في مجال

الفجر

بداري يؤكد انه سيسمح بإرساء اقتصاد تكنولوجي مفتوح للجزائر

إطلاق أول نظام جزائري لتشغيل الحواسيب

أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، بجامعة الدكتور مولاي الطاهر لسعيدة، على إطلاق أول نظام جزائري لتشغيل الحواسيب «توزيعة لينكس» باستعمال الأنظمة الحرة والمفتوحة.



الوزير أيضا على تكريم ثلاثة فرق أوائل من الطلبة الفائزين في المسابقة الوطنية الأولى لإنشاء نظام التشغيل للحواسيب الجزائري «توزيعة لينكس»، المنظمة من طرف جامعة سعيدة بالتنسيق مع اللجنة الوطنية للبرمجيات الحرة والمفتوحة التابعة لوزارة وعرفت هذا المسابقة، التي تواصلت فعاليتها على مدار ثلاثة أيام بجامعة سعيدة، مشاركة عشرة فرق، حيث يضم كل فريق أربعة طلبة من مختلف جامعات الوطن.

أنظمة التشغيل لحواسيبنا سيما تحصيل وتأمين نظام معلوماتنا»، مبرزا أن «ذلك سيسمح بإرساء اقتصاد تكنولوجي مفتوح للجزائر». ونكر السيد بداري أن «هذا النظام المتعلق بتشغيل الحواسيب يعتبر نواة ستسمح أيضا باستحداث العشرات من المؤسسات الناشئة في مجال البرمجيات». كما ثمن بالمناسبة مجهودات جامعة الدكتور مولاي الطاهر لسعيدة، التي اعتبرها «نموذجا» يحتذى به للتقدم والعلم والابتكار. وأشرف

ح.ن

وفي كلمة له بالمناسبة، أشار الوزير إلى أن هذا النظام البرمجي الجزائري 100 بالمائة يعتبر ثمرة مجهود لطلبة وباحثين جامعيين متخصصين في مجال البرمجيات يمثلون مختلف المؤسسات الجامعية الجزائرية. وأضاف «أن استحداث نظام «توزيعة لينكس» الجزائري، الذي يجمع بين سهولة الاستخدام والأمان، سيساهم في تحسين أداء

EL MOUDJAHID

PREMIER SYSTÈME D'EXPLOITATION INFORMATIQUE UN LOGICIEL 100% ALGÉRIEN

■ RADJA BENHAMEURLAÏNE

Distribution Linux, basé sur des systèmes libres en open source est né. L'innovation et due à l'Université D' Moulay-Tahar de Saïda. Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari, a présidé, mardi, la cérémonie de lancement de cette initiative pionnière.

Dans son allocution, le ministre a souligné que ce logiciel 100 % algérien est le résultat des efforts d'étudiants et de chercheurs spécialisés dans le domaine du logiciel représentant diverses institutions universitaires.

L'introduction du système Distribution Linux algérien, qui allie facilité d'utilisation et sécurité, contribuera à améliorer les performances des systèmes d'exploitation de nos ordinateurs, notamment en fortifiant et en sécurisant notre système d'information.

M. Baddari a affirmé que ce système d'exploitation permettra la mise en place d'une économie technologique ouverte pour l'Algérie. « Ce système lié au fonctionnement des ordinateurs est considéré comme



un noyau qui permettra également la création de dizaines d'institutions émergentes dans le domaine du logiciel », a-t-il précisé.

A cette occasion, il a salué les efforts de l'Université D' Moulay-Tahar de Saïda, la qualifiant de « modèle » en matière de progrès, de sciences et d'innovation. Par ailleurs, le ministre a supervisé la cérémonie

de récompense des trois équipes étudiantes lauréates de la première édition du concours national pour la création du système d'exploitation algérien Distribution Linux, organisé par l'Université de Saïda en collaboration avec la Commission nationale libre des logiciels libres (CNLL) et open source, relevant du ministère de l'Enseigne-

ment supérieur et de la Recherche scientifique.

Il convient de noter que la compétition qui a duré trois jours à l'Université de Saïda, a connu la participation de dix équipes, chacune composée de quatre étudiants, issus de plusieurs universités du pays, a-t-on souligné.

Cette initiative s'inscrit dans le cadre de la modernisation des universités pour les hisser au diapason de la haute technologie. Elle n'est pas la première de ce genre. Il faut rappeler que le ministre a supervisé en mois d'avril dernier, le lancement de la première voiture électrique conçue et réalisée entièrement en Algérie et qui sera bientôt mise en essai. Un rêve qui se réalise grâce aux chercheurs du Centre de recherche en technologies industrielles (CRTI), de Cheraga. Soulignons que l'opération de conception de la structure, de la batterie et du moteur a été finalisée par de jeunes compétences algériennes.

R. B.

Saïda

Lancement du premier système algérien d'exploitation informatique

Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari a supervisé, mardi à l'Université Docteur Moulay Tahar de Saïda, le lancement du premier système algérien d'exploitation informatique, une «distribution Linux» basée sur des logiciels libres et open source.

Dans son allocution, le ministre a déclaré que ce système 100 pour 100 algérien est le fruit des efforts d'étudiants et de chercheurs universitaires spécialisés dans l'élaboration de logiciels, représentant divers établissements d'enseignement supérieur du pays.

«La création de cette distribution Linux algérienne, qui allie facilité d'utilisation et sécurité, contribuera à améliorer la performance des systèmes d'exploitation de nos ordinateurs, en sécurisant, notamment, nos systèmes d'information», a-t-il expliqué.

M. Baddari a ajouté que ce système d'exploitation, qui permet d'«établir une économie technologique

ouverte en Algérie», constitue une «base qui permettra la création de nombreuses startups dans le domaine des logiciels».

Il a salué, dans ce contexte, les efforts de l'Université Docteur Moulay Tahar de Saïda, la qualifiant de «modèle» en matière de progrès, de sciences et d'innovation.

A cette occasion, le ministre a honoré les trois équipes d'étudiants lauréates de la première édition du concours national de création du système d'exploitation algérien, baptisée «Distribution Linux», organisée par l'université de Saïda en collaboration avec la Commission nationale des logiciels libres et open source (CNLL), relevant du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique.

Le concours, qui a duré trois jours à l'université de Saïda, a vu la participation de dix équipes, chacune composée de quatre étudiants, issues de plusieurs universités du pays, a-t-on signalé.

UNIVERSITÉ DE SAÏDA LANCEMENT DU PREMIER SYSTÈME D'EXPLOITATION INFORMATIQUE ALGÉRIEN

Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari, a présidé, mardi, à l'Université D' Moulay Tahar de Saïda le lancement officiel du premier système d'exploitation informatique algérien.

Ce projet, basé sur une «distribution Linux» utilisant des logiciels libres et open source, marque une avancée technologique majeure pour le pays.

Dans son intervention, le ministre a souligné que ce système, entièrement conçu par des étudiants et chercheurs algériens spécialisés dans le développement de logiciels, reflète le potentiel des universités locales. «*Cette distribution Linux algérienne, à la fois performante et sécurisée, vise à améliorer les systèmes d'exploitation informatiques, tout en renforçant la sécurité de nos systèmes d'information*», a-t-il déclaré.

En mettant l'accent sur l'innovation, Baddari a expliqué que ce système d'exploitation représente une base solide pour le développement d'une économie technologique ouverte. Il a ajouté que cette initiative pourrait encourager la création de start-up spécialisées dans les logiciels et dynamiser le secteur technologique.

Le ministre a également salué les efforts de l'Université D' Moulay Tahar, qualifiant l'établissement de modèle d'excellence en matière de recherche, de sciences et d'innovation.

Pour célébrer cette réalisation, les trois équipes d'étudiants lauréates du concours national de création du système d'exploitation algérien ont été honorées. Ce concours, organisé par l'Université de Saïda en partenariat avec la Commission nationale des logiciels libres et open source, a réuni dix équipes provenant de diverses universités du pays. Pendant trois jours, les participants ont présenté leurs projets, témoignant du dynamisme et de la créativité des jeunes talents algériens dans le domaine des technologies numériques.



L'Algérie lance le «Linux made in bladi»

LE MINISTRE de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari, a supervisé, mardi, à l'Université Dr Moulay-Tahar de Saïda, le lancement du premier système algérien d'exploitation informatique, une «distribution Linux» basée sur des logiciels libres et open source. Le ministre a déclaré que ce système 100% algérien est le fruit des efforts d'étudiants et de chercheurs universitaires spécialisés dans l'élaboration de logiciels, représentant divers établissements d'enseignement supérieur du pays. «La création de cette distribution Linux algérienne, qui allie facilité d'utilisation et sécurité, contribuera à améliorer la performance des systèmes d'exploitation de nos ordinateurs, en sécurisant, notamment, nos systèmes d'information», a-t-il expliqué.

متفرقات

مشاركون في أشغال ملتقى دولي بالبليدة:

المياه المجلاة والمصفاة.. دور هام في مواجهة شح الأمطار

30٪ فقط، على حد قوله. وأكد أن الحل يكمن في إنجاز محطات تحلية مياه البحر الذي أولت له الدولة أهمية بالغة في السنوات الأخيرة، بإنجازها لعدد هام من المحطات سيبلغ عددها 27 محطة بحلول سنة 2030، ستوفر ملياري متر مكعب من المياه يوميا، من جهتها، أوضحت الأستاذة في المعهد العالي للدراسات التكنولوجية بسفوان (تونس)، ريم رياحي، وهي رئيسة مشروع جزائري-تونسي خاص بالجزئيات الموجودة في المياه المستعملة، أن فريق بحث مشترك بين البلدين عمل على إيجاد حلول للجزئيات الموجودة في المياه المستعملة الناجمة عن المواد الصيدلانية التي تحتوي على مواد سامة مسرطنة، تهدد المياه الجوفية المشتركة بين البلدين والعديد من الدول المغاربية كليبيا وموريتانيا. في هذا الشأن، قالت رئيسة الملتقى، خليفة بوتماق، إن الجهود الجزائرية-التونسية انصبت خلال السنوات الثلاث الأخيرة على إيجاد حلول وتطبيقات للتخلص من الجزئيات الناشئة الموجودة بالمياه المستعملة الناجمة عن المواد الصيدلانية واستغلالها في ميادين مختلفة، على غرار السقي والصناعة.

أكد مشاركون في أشغال ملتقى دولي حول المياه نظم، أمس الأربعاء، بجامعة البليدة-1، أن حل مشكل نقص الأمطار الناتج عن التغيرات المناخية، يكمن في التوجه نحو استغلال المياه المجلاة والمياه المستعملة المصفاة.

شدد خبراء وأساتذة من عدة جامعات وطنية وأجنبية خلال أشغال الملتقى الدولي الأول حول موضوع "المياه، البيئة والتغير المناخي"، أن حل مشكل نقص المياه الذي أضحى يطرح بشدة في السنوات الأخيرة بفعل التغيرات المناخية، يكمن في الخصوص في الاستثمار في إنجاز محطات تحلية المياه من جهة واستغلال المياه المستعملة بعد تصفيتها بإيجاد حلول للجزئيات الناشئة الموجودة بها والتخلص منها، من جهة أخرى.

واستعرض الخبير والمستشار الدولي في المياه، أحمد كتاب، في مداخلة "الجهود الجبارة" التي بذلتها الجزائر في مجال توفير المياه للمواطنين كلفتها خلال 20 سنة الأخيرة 60 مليار دولار وجهت لإنجاز 81 سدا، لافتا إلى أن "التغيرات المناخية وقلة الأمطار أثرت كثيرا على هذه الجهود، لأن هذه السدود مملوءة حاليا بنسبة

ناقشه خبراء في يوم دراسي بالمدرسة العليا للفلاحة

الابتكار التكنولوجي في خدمة التغذية وصحة الإنسان

منها تحسين عمليات التصنيع، التكنولوجيا الحيوية الغذائية، الأطعمة الوظيفية والمغذيات، الغش في الأغذية والمنتجات المحلية، النباتات العطرية والطبية واستغلال التكنولوجيا الحديثة في التصنيع.

وذكر البروفيسور بن عبد الله توفيق، أن التطوير والابتكار مهم في الحياة، لكن يجب أن يكون ذا فائدة يسهل حياة الناس ويحل مشكلا ويمكن تجسيده في الميدان، مؤكدا أن العبرة ليست بالإتيان بالجديد بكونها تلقى قبولا وطريقا للتطبيق والانتشار.

وشرح البروفيسور بن عبد الله، المختص في الذكاء الميكانيكي، فضائل هذا التخصص في التطوير الغذائي، مفيدا أنه توصل إلى صنع طابعة تعمل بالأبعاد الثلاثة صارت تستعمل حتى في تصنيع الأغذية وتشكيلها تماما مثل باقي المواد الأخرى، لكن العبرة - حسبه - أن تلقى المواد المصنعة قبولا لدة المستهلك وأن تكون صعبة.

وذكر المختصون في التغذية والبيولوجيا، خلال هذا اللقاء أن تكنولوجيا الأغذية التي تغطي مجموعة واسعة من التقنيات والابتكارات، تعد ضرورية في صناعة الأغذية الحديثة، حيث تتم معالجة غالبية المنتجات المستهلكة، وتسعى هذه الصناعة باستمرار إلى تحسين عملياتها وتقنياتها مع ضمان سلامة الأغذية والنظافة.

تحت شعار "الابتكار التكنولوجي في خدمة التغذية وصحة الإنسان" نظمت أمس، المدرسة الوطنية العليا للفلاحة بالعاصمة، يوما دراسيا حول استعمال التكنولوجيا الحديثة في إنتاج مواد غذائية تتماشى ومقاربة الأمن الغذائي وصحة الإنسان معا، التقى خلاله مختصون في التغذية والإنتاج الغذائي،

رشيد كهبوب

شكّلت المناسبة فرصة من أجل بحث سبل توفير أغذية مفيدة وصحية، في وقت أصبحت معظم المواد الاستهلاكية مصنعة، حيث رافع المختصون في التغذية والصحة، من أجل مراعاة الجوانب الصحية في تصنيع الغذاء واحترام المعايير التي توصي بها منظمة الصحة العالمية، وعدم الجري وراء الترويج وتحصيل الأموال.

ويهدف اللقاء الذي يأتي في طبعته الثانية، إلى رفع مستوى الوعي في أوساط المنتجين والمستهلكين حول الوقاية من المخاطر الغذائية والكشف عنها وإدارتها، وبالتالي تشجيع الالتزام في هذه المجالات الحاسمة، حيث شهد اللقاء العديد من المحاضرات والشروحات مؤسست جوانب عدة من هذا القطاع الهام الذي له علاقة مباشرة بصحة وحياة الإنسان.

وناقش المشاركون عدة مواضيع ذات صلة

برج بو عريريج تحتفي بالأسبوع العالمي للمقاولاتية

3233 مؤسسة وفرت 30 ألف منصب شغل جديد

تحتفي ولاية برج بو عريريج أزيد من 3233 مؤسسة صغيرة ومتوسطة، مكنت من خلق 30 ألف منصب شغل، وفق ما تم الكشف عنه، خلال افتتاح فعاليات الأسبوع العالمي للمقاولاتية بجامعة "الشيخ البشير الإبراهيمي".

آسيا عوفي



أكد بوعزة بوضرماية مدير الجامعة، في كلمته، أنه تم تسجيل 135 مشروع بجامعة "الشيخ البشير الإبراهيمي"، وقد استفاد أصحابها من خمس دورات تكوينية مع أساتذة مختصين، في مجال إنشاء وتطوير المقاولاتية، وكذا طرق التسيير والتمويل المالي، فيما كشف كمال نويصر، والي برج بو عريريج، عن وجود 3233 مؤسسة صغيرة ومتوسطة، متخصصة في مختلف المجالات الصناعية، ساهمت في خلق 30 ألف منصب شغل جديد خلال السداسي الأول من السنة الجارية، مذكرا بربط المناطق الصناعية، على غرار مشنة "قطيعة" بالحمادية، والرمائل برأس الوادي، بالكهرباء والغاز، ما سمح بانطلاقة اقتصادية، من خلال 355 مؤسسة صناعية كبرى تساهم في الإنتاج الوطني في مختلف القطاعات، والتصدير إلى الخارج، بفضل قدرتها على التنافس وكفاءتها العالية، وكذا اقتحام الأسواق مع العلامات الكبرى، لتكون قدوة وسند للمؤسسات الناشئة، والأفكار المنتجة.

وقد عبر المسؤول عن استعداد الولاية بكل مكوناتها العلمية والاقتصادية، والوكالات الوطنية المكلفة بدعم المقاولاتية، أو تسيير القروض، وكذا الجامعة، لخدمة الطلبة وحاملي المشاريع، بهدف تعزيز الابتكار وتحفيز وتشجيع المبدعين لإنشاء مقاولات مساهمة في الاقتصاد الوطني، لتجسيد

استقطبت اهتمام الزوار والسلطات المحلية التي وقفت عند أغلب هذه المشاريع، واستمعت لشرح الطلبة، كما سيشهد الأسبوع، ورشات حول التسويق الإلكتروني، وإدارة الموارد المالية وبناء متجر إلكتروني، وورشات حول التفاوض مع المستثمرين وندوات حول الرقمنة والمشاريع الناشئة، ينشطها مختصون وممثلون عن الوكالات الوطنية "أنجام" و"أندا" وخبراء في مختلف التخصصات بالجامعة.

وحققت نجاحا، وستقدم الوكالة ندوات ولقاءات طيلة الأسبوع، وبعد الافتتاح، تم تقديم مداخلات حول دور المقاولاتية في التنمية الاقتصادية، وكذا أساسيات إنشاء مشروع ناجح وتقديم نصائح حول إعداد خطة العمل، ليتم بعدها، انطلاق دورة تدريبية لحاملي أفكار مشاريع مؤسسات ناجحة. للإشارة، فإن الأسبوع العالمي، افتتح بمعرض للمؤسسات الناشئة، وإبداعات الطلبة، وعرض لأفكارهم وابتكاراتهم في مختلف المجالات،

برنامج رئيس الجمهورية ومخطط عمل الحكومة، التي سخرت كل الإمكانيات والأليات والأجهزة لمراقبة وتوجيه حاملي المشاريع. من جهته، أكد فؤاد مرازقة، مدير الوكالة الوطنية لتسيير القرض المصغر ببرج بو عريريج، أن الوكالة حاضرة في الأسبوع العالمي، من خلال التواصل مع الطلبة لشرح آليات الاستفادة والمراقبة، مخصصة مرافقين للتواصل مع أصحاب الأفكار والمشاريع، ونماذج لمقاولات استفاد أصحابها

اجتماع لوكالة دعم المقاولاتية بسكيكدة مشاريع في الصناعة والفلاحة والخدمات

احتضنت الوكالة الولائية لدعم وتنمية المقاولاتية لسكيكدة (ناسدا)، نهاية الأسبوع، اجتماع لجنة انتقاء، اعتماد وتمويل المشاريع، بحضور اللجنة المحلية التي شرعت في دراسة المشاريع التي تقدم بها أصحابها، ممن تم تكوينهم بمركز تطوير المقاولاتية بجامعة سكيكدة، وحسب السيد بلواحد نورالدين المكلف بتسيير وكالة (ناسدا) بسكيكدة، أشار "المساء"، بأن المشاريع التي صادقت عليها اللجنة تخص قطاعات الصناعة والخدمات والفلاحة.

وحسب ذات المصدر، فقد خضع، إلى غاية نهاية الأسبوع، حوالي 236 طالب وطالبة من خريجي الجامعة ومن حاملي مشروع مؤسسة مصفرة، مسجلين على مستوى منصة "مقاول" للإرشاد المقاولاتي، في خمس دورات تكوينية، تمت بتأطير مشترك، بين مركز تطوير المقاولاتية لجامعة "20 أوت 55" ومؤطرين من الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية فرع ولاية سكيكدة.

بوجمعة ذيب



عين تموشنت 85 مشروعاً مبتكراً بجامعة "بلحاج بوشعيب"

مشروعاً تحصل على علامة "لبال"، مشروع مبتكر من قبل الوزارة. كما توجد 117 حاضنة أعمال على المستوى الوطني.

وتعتبر حاضنة عين تموشنت، رائدة

الترتيب ومترتبة على المرتبة الأولى

بكل تحفظ بـ 31 مشروعاً مبتكراً، مع

إنشاء 5 مؤسسات ناشئة مجسدة على

أرض الواقع، تملك سجلاً تجارياً،

ويقوم أصحابها بنشاطهم التجاري بصفة

عادية. واغتم الطلبة الجامعيون، أصحاب

أفكار مشاريع، فرصة التعريف بأفكارهم التي

تنتظر التجسيد على أرض الواقع، على شاكلة من ابتكر روبرو

يستخدم الذكاء الاصناعي، لاستكشاف التسريبات تحت الماء،

حيث انطلق في العمل بهذه التقنية في مشاريع تمديد قنوات الغاز،

وغيرها من المشاريع الأخرى التي تجسد تحت الأرض.

محمد عبيد



انطلقت بجامعة "بلحاج بوشعيب" بعاصمة الولاية

عين تموشنت، الأسبوع الجاري، فعاليات الأسبوع

العالمي للمقاوالاتية، التي تعتبر فرصة لإبراز

أفكار ومشاريع مبتكرة للطلبة الجامعيين،

وعدد من المؤسسات الناشئة، في إطار

هيئات الدعم والمرافقة.

وحسب مدير حاضنة الأعمال بالجامعة،

الأستاذ شمس الدين بن موسات، فإن

التظاهرة هذه عالمية، حددت بين 18 و24

نوفمبر الجاري، تحت الرعاية الرسمية لوزارة

اقتصاد المعرفة والمؤسسات الناشئة والمصغرة، وهي

فرصة لإبراز قدرات حاملي المشاريع المبتكرة وغير المبتكرة،

حسب المؤول.

واحتضنت جامعة "بلحاج بوشعيب"، طبقاً للقرار الوزاري

75/12، الذي يحث أي طالب على تجسيد مشروعه على مستوى

ليسانس "3" وعلى مستوى ماستر "2"، 85 مشروعاً من بينها 31

من الشهر الجاري
إلى غاية ماي 2025

تنظيم الطبعة الثانية لكأس الجزائر الجامعية لكرة القدم المصغرة

أعلنت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي عن تنظيم فعاليات الطبعة الثانية من كأس الجزائر الجامعية، لرياضة كرة القدم المصغرة، خلال الفترة الممتدة من الشهر الجاري إلى غاية ماي 2025، بمشاركة كل المدن الجامعية، عبر الوطن.

وجّهت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، تعليمية إلى رؤساء الندوات الجهوية، بالاتصال مع مديري مؤسسات التعليم العالي، ومدير جامعة التكوين المتواصل، والمدير العام للديوان الوطني للخدمات الجامعية، وأيضا بمديري الخدمات الجامعية، بخصوص "تنظيم الطبعة الثانية لكأس الجزائر الجامعية في كرة القدم المصغرة".

وأعلنت الوزارة، من خلال المراسلة بأنه تقرر تنظيم فعاليات الطبعة الثانية من كأس الجزائر الجامعية، لرياضة كرة القدم المصغرة، بالتنسيق مع الديوان الوطني للخدمات الجامعية، واللجنة الوطنية لكرة القدم المصغرة، خلال الفترة الممتدة من شهر نوفمبر 2024 إلى غاية ماي 2025، بمشاركة كل المدن الجامعية، عبر الوطن.

وبناء على ذلك أفرجت الوزارة عن بطاقة تقنية حول مجريات الطبعة الثانية التي ستكون مفتوحة للذكور والإناث، وطالبت مصالحها بالمساهمة في إنجاح هذا الحدث الرياضي، لأن ذلك سيساهم في تفضيل وترقية الرياضة الجامعية.

إيمان بلعمري

اتفاقية شراكة بين جامعة قسنطينة 3 ومركز البحث في العلوم الصيدلانية



جرى التوقيع على اتفاقية شركة بين جامعة صالح بوبنيدر (قسنطينة 3) ومركز البحث في العلوم الصيدلانية.

وأوضح مدير الجامعة شعبان بعيطيش أن هذه الاتفاقية تندرج في إطار إستراتيجية توسيع شبكة علاقات الجامعة من أجل مردود أكاديمي وتكنولوجي أفضل، وستعمل على تشجيع التكوين والبحث في المجال الصيدلاني الذي يعد "استراتيجيا" بالنسبة للتنمية الاقتصادية للبلاد. وبعد أن ذكر بأن قسنطينة تعد "قطبا وطنيا للصناعة الصيدلانية"، أبرز بعيطيش أهمية هذه الاتفاقية في ترقية هذا المجال وخدمة الاقتصاد الوطني.

وأضاف بأن هذه الاتفاقية ستسمح بمرافقة ميدانية للجهود المبذولة في مجال التعليم والبحث في العلوم الصيدلانية وذلك من خلال تنظيم دورات تكوينية تطبيقية لفائدة الطلبة المعنيين.

تتعلق بالترقية إلى رتبة أستاذ ومحاضر "أ"

آجال إيداع ملفات الترشيح للتأهيل الجامعي

سنة 2025، سيتم العودة إلى نظام الدوريتين السنويتين للتأهيل الجامعي والترقية إلى رتبة أستاذ، حيث ستكون الدورة الأولى في شهر ماي، والدورة الثانية في شهر أكتوبر من كل عام.

وأشارت الاتحادية إلى أن هذه العمليات الاستحقاقية الدورية تمثل خطوة هامة في مسار الأساتذة المهني، وتعزز التنافسية في مجال النشر العلمي والأداء البيداغوجي، كما تسهم في تعزيز مكانة المؤسسات الجامعية والبحثية، والرفع من ترتيبها الدولي وإشاعتها. ■ خ. م.

كشفت الاتحادية الوطنية للتعليم العالي والبحث العلمي، الأربعاء، عن بيانات هامة تتعلق بالترقية إلى رتبة أستاذ محاضر "أ" ورتبة أستاذ، موجهة للأساتذة المقبلين على الترشيح للتأهيل الجامعي والترقية.

وحسب بيان للاتحادية، فإن فترة إيداع ملفات الترشيح للتأهيل الجامعي ستكون من 3 ديسمبر 2024 حتى 21 من الشهر ذاته. أما بالنسبة لملفات الترقية إلى رتبة أستاذ، فإن موعد إيداع الملفات سيكون من 8 ديسمبر 2024 وحتى 21 من نفس الشهر.

وأكدت الاتحادية، في بيانها، أنه ابتداء من

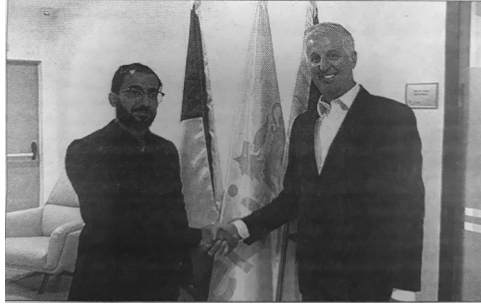
يتحدث لالشروق عن تتويجه بجائزة "إيني 2024" في إيطاليا

هكذا وصل حميد اتو إلى العالمية باختراع لتبريد الألواح الشمسية

■ "سأشركت كتابا مجانيا للطلبة لمساعدتهم على الإبداع وتفاذي أخطاء وقعت فيها"

يحكي الباحث الجزائري، لخضر حميد اتو، الذي سطع نجمه عالميا في سماه الطاقات المتجددة، بإنجاز فريد لتبريد الألواح الشمسية الكهروضوئية، وهوزه بجائزة "إيني" الإيطالية للمواهب الشابة في إفريقيا (Eni Award) لسنة 2024، في هذا الحوار مع "الشروق"، عن تفاصيل اختراعه الذي قاده إلى العالمية، من خلال طقم تبريد الألواح الشمسية المستخدمة في إنتاج الكهرباء بالمحطات الشمسية الكهروضوئية. حميد اتو الذي التقته "الشروق" بمقر "إيني الجزائر" بالعاصمة، في إطار محاضرة ألقاها أمام عدد من كوادر الشركة الذين حضروا بعين المكان، إضافة إلى آخرين عبر المتحاضر المرئي في منشآت الشركة بالجزائر، يؤكد أن اختراعه هذا كان أساسه مادة طبيعية هي شمع (شهد) النحل، وأكد على أن التكوين الجامعي الجزائري بإمكانه الوصول إلى العالمية، معبرا عن أن أمه هو أن يحقق هذا الإنجاز العلمي ثورة في إنتاج الكهرباء بالتنظيطة بواسطة الألواح الشمسية.

حاوره: حسان حويشة



■ في البداية من هو لخضر حميد اتو؟

○ لخضر حميد اتو مهندس دولة في الميكانيك متخصص في الطاقويات، يتحدر من ولاية وادي سوف، متخرج من المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات بالمدنية الجديدة على منجلي بقسنطينة سنة 2023، ودرست بالمدرسة الوطنية المتعددة التقنيات بالحرش لمدة عامين، وبعد اختيار تخصص هندسة ميكانيكية انتقلت إلى قسنطينة، أين حصلت على شهادة مهندس دولة.

■ فيما يتمثل هذا الاختراع الذي مكنتك من هذا التتويج في إيطاليا؟

○ في المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات بقسنطينة كانت لنا عدة مشاريع على غرار ما قمنا به في السنة الرابعة من مشروع لتطوير عنفات الرياح لإنتاج الطاقة الكهروضوئية عن طريق الرياح، حيث قمنا بالعمل على نموذج أصلي عملنا على تطويره من خلال إمالته من أجل زيادة الفعالية أكثر، وأنجزنا ذلك بنجاح ثلاثية الأبعاد.

في عام التخرج عرضنا عدة مشاريع لأن هذا الاكتشاف لم يكن وليد الصدفة بل كانت هناك عدة أفكار قمنا بعرضها وبصراحة في الفترة الأولى كان لنا مشروع زراعي بولاية الوادي وعرضناه على اللجنة وقتله وكنا بصدد الشروع في تنفيذه، لكن كانت هناك بعض الأمور تتعلق بالجدوى التي قد تسبب لنا بعض الحواش، وارتأينا أنه مقارنة بمشاريع أخرى عرضناها فهذا هو أفضل مشروع نواصل العمل عليه خصوصا مع رؤية البلاد للألواح الشمسية الكهروضوئية وغيرها وكان أصعبهم ولم يكن لدينا أدنى فكرة ننتقل منها ولكن فقط فكرة تبريد الألواح الكهروضوئية.

لذلك هذا الاختراع هو عبارة عن طقم أو عدة (Kit) لتبريد الألواح الشمسية يستعمل، وهو يعمل بشكل بسيط لا يحتاج لكهرباء ولا صيانة ويكون قابلا للإدماج مباشرة على الألواح الكهروضوئية.

وأوضح هنا أن المبدأ يقوم على أساس خفض درجة حرارة الألواح الشمسية الكهروضوئية لأن أكبر مشكل تعاني منه هذه التجهيزات خصوصا في الصحراء هو ارتفاع درجة حرارتها، وكلما ارتفعت درجة الحرارة كلما نقص مردود الألواح الشمسية، كما أنها تتدهور مع الوقت ويؤدي ذلك إلى إنقائها وهذا يؤثر بشكل مباشر على الاستمرار طويل المدى.

الإضافة التي قدمناها من خلال هذا الاختراع كانت في الحل وهو كيفية تبريد الألواح الشمسية بشكل أنه يكون قابلا للدمج معها وأيضا قابلا للاستخدام بشكل مستدام مع الألواح. لذلك قمنا باستخدام شمع النحل الطبيعي، هي مادة تتمتع بخصائص جيدة ومتلائمة مع البيئة ودرنا خصائصها وخلصنا إلى أنها تمتلك خصائص ملائمة مكنتنا من الوصول إلى تحقيق هذا الاختراع. بعدها قمنا بتطوير البحث حتى توصلنا إلى النموذج لكن ذلك لم يتحقق إلا بعد صعوبات وجهد جهيد، كما اعترضتنا عدة عقبات على غرار الحصول على المواد اللازمة وكيفية تطوير هذه المواد وغيرها. بعد حصولنا على النموذج قمنا باختياره أكثر من مرة فضلا عن تجريبه في المخبر، وقمنا بإنجاز بروتوكول خاص بنا في المخبر وتمكنا من التصديق على النتائج في المخبر

هذا الكتاب سوف ينشر قريبا بعنوان من الطموح إلى الإنجاز From aspiration to achievement سيكون بمثابة دليل وإضافة للطلبة.

■ ما هي المساهمة التي يمكن أن يقدمها هذا الاختراع في تطوير الجزائر في مجال الطاقات المتجددة وفي تحقيق هدف إنتاج 15000 ميغاواط من الكهرباء بالتنظيطة بحلول عام 2035؟

○ هذا، هو الهدف الذي دفعنا إلى اختيار هذا المشروع وأنا ابن منطقة صحراوية كما تعلمون، ورؤية البلاد المستقبلية متوجهة نحو الطاقات المتجددة وخصوصا استغلال الإشعاع الشمسي الذي تتوفر عليه البلاد من خلال استخدام الألواح الشمسية. ولذلك فإن حلولا من هذا القبيل سوف تزيد وتحسن من مردودية الألواح الشمسية وتساهم أكثر في تطويرها وربما حتى الحفاظ عليها مستقبلا، وآتمنى إن شاء الله أن يكون لهذا الاختراع تأثير مباشر على مستوى الجزائر ولم لا على مستوى الصحراء الإفريقية والعالم.

ونتمنى أن يكون الاختراع مقبلة لثورة في إنتاج الكهرباء انطلاقا من الألواح الشمسية الكهروضوئية.

المدير العام

تتويج حميد اتو

أكد المدير العام لإيني الجزائر جورجيو فينتشيني له الشروق، أن تتويج الباحث الجزائري حميد اتو لخضر، بجائزة (Eni Award 2024)، دليل على تميز التكوين والبحث الأكاديمي في الجزائر، كما أنه أمر معترف به أيضا على الصعيد الدولي، مشددا على أن المشروع البحثي الرائع الذي قدمه حميد اتو، هو بمثابة دفعة إضافية للشركة لتواصل الابتكار وتحسين أنشطتها أكثر.

على مدار 16 عاما، دأبت جائزة "إيني" على تقدير ودعم البحث والابتكار في قطاع الطاقة، كما يتضح من منح جائزة "المواهب الشابة في إفريقيا" إلى لخضر حميد اتو، ما مدى أهمية منح هذه الجائزة لشباب جزائري بالنسبة لشركة إيني الجزائر؟ في البداية، أود أن أشكر لخضر على فوزه بجائزة إيني، وهذه هي المرة الأولى التي يفوز بها باحث جزائري شاب منذ إنشائها جائزة إيني في عام 2008.

هذه الجائزة تؤكد على تميز التكوين

أيضا، وتوصلنا إلى أن الطقم يمكنه خفض حرارة الألواح بشكل مباشر ولاحظنا أنه كلما بردت الألواح أكثر زادت كفاءتها ومردوديتها في إنتاج الكهرباء.

بعد ذلك قمنا بعرض المشروع والاختراع على رئيس الجمهورية عبد المجيد تبون.

■ كيف جاءت الفكرة للمشاركة في جائزة "إيني"؟

○ بصراحة لقد شاركنا في عدة مسابقات لأننا كنا نطور في نماذج اقتصادية للأبحاث وكنا في نفس الوقت نبحث عن التواصل مع مسرعات وشركات وحتى مصنعي ألواح كهروضوئية. وفيما يتعلق بهذه المسابقة لشركة إيني، نائب المدير أرسل لي بريدا إلكترونيا أعلمني من خلاله بأنه هناك جائزة لشركة إيني الإيطالية، بعدها اطلمت عليها وأخذت وقتي كاملا حتى تكون مشاركتي ذات قيمة وهكذا جرت الأمور وشاركت وفزنا والحمد لله.

■ كيف ترى فوائد التعاون بين الجامعات وشركات الطاقة مثل "إيني"؟

○ التعاون بين الجامعة والشركات أمر حتمي لا بعد منه، وعلى المستوى الشخصي كمهندس الأصل والهدف هو أن الحلول تطور لتكون ذات تطبيق صناعي مباشر. لذلك إنشاء تمارون ووجود جسور بين الجامعات والشركات أمر حتمي لا بد منه حتى تكون الحلول في الجامعات ذات قيمة مباشرة في الصناعة ودفع عجلة التطور.

■ هل سيتوقف مشوارك في الاختراعات أم أنك مصمم على المضي قدما وتحقيق أخرى مستقبلا؟

○ بصراحة اعتبر أن هذا الإنجاز ما هو إلا البداية فقط. أنا أؤمن أن العقل الذي قام بتطوير هذا البحث وتحويله إلى اختراع قادر على تحقيق المزيد، وأنا متفائل خيرا أن تكون هذه البداية لاختراعات وعمليات تطوير أخرى وخصوصا مع جامعات جزائرية لأن الهدف هو تطوير بلادنا. ويكل صراحة أقول إنني فخور بأن التكوين الجامعي الجزائري المحلي أدى إلى نجاحات من هذا الحجم على مستوى عالمي، ولذلك إمكانية تحقيق اختراع عالمي يمكن أيضا أن يخرج من جامعات جزائرية ليصل إلى العالمية.

في هذا السياق، سأقوم بتأليف كتاب مجاني للطلبة يتضمن إرشادات وعددا من الأخطاء التي وقعت به حتى يتمكن الطلبة من تفاديها واستفيدوا من تجربتي.

المدير العام لفرع الشركة محليا جورجيو فيتشيني للشروق:

تتويج حميداتو بجائزة "إيني" يؤكد تميز التكوين والبحث في الجزائر

أكد المدير العام لـ إيني الجزائر "جورجيو فيتشيني للشروق"، أن تتويج الباحث الجزائري حميداتو لخضر، بجائزة إيني 2024 للمواهب الشابة في إفريقيا (Eni Award 2024)، دليل على تميز التكوين والبحث الأكاديمي في الجزائر، كما أنه أمر معترف به أيضا على الصعيد الدولي، مشددا على أن المشروع البحثي الرائع الذي قدمه حميداتو، هو بمثابة دفعة إضافية للشركة لتواصل الابتكار وتحسين أنشطتها أكثر.

على مدار 16 عاما، دأبت جائزة "إيني" على تقدير ودعم البحث والابتكار في قطاع الطاقة، كما يتضح من منح جائزة "المواهب الشابة في إفريقيا" إلى لخضر حميداتو، ما مدى أهمية منح هذه الجائزة لشباب جزائري بالنسبة لشركة إيني الجزائر؟ في البداية، أود أن أهنئ لخضر على فوزه بجائزة إيني، وهذه هي المرة الأولى التي يفوز بها باحث جزائري شاب منذ إنشاء جائزة إيني في عام 2008. هذه الجائزة تؤكد على تميز التكوين

والبحث الأكاديمي الجزائري، وهو أمر معترف به أيضا على المستوى الدولي. بالفعل، أصبحت جائزة إيني الآن مرجعا يتم دعوة أفضل الجامعات العالمية إليه، والتي تضم أيضا الفائزين بجائزة نوبل، وهذه فرصة لـ إيني الجزائر لتؤكد من جديد دعمها الكامل للابتكار التكنولوجي والعلمي المطبق في قطاع الطاقة ولصالح التحول في مجال الطاقة.

أريد أن أشير أيضا إلى أن إيني في الجزائر، تنشط أيضا في مجال الطاقة الشمسية منذ فترة، ولطالما كان التعاون مع العالم الأكاديمي والفعاليات المحلية سمة مميزة لنا وأيضا محركا للنمو والتقدم. قطاع الطاقات المتجددة يفسح المجال بشكل خاص للبحث عن حلول وفرص جديدة، كما يوضحه مشروع الباحث لخضر حميداتو، ما هي المشاريع التي تقوم "إيني" بتنفيذها في الجزائر؟ في عام 2018، قمنا بتركيب محطات توليد الطاقة الكهروضوئية في حقل بئر ربعة شمال "BRN"، الذي تبلغ طاقته

الإنتاجية 10 ميغاواط من أجل توفير الطاقة الكهربائية لمنشأتنا الإنتاجية في "بي.أر.أن"، وإضافة إلى ذلك، لدينا مشروع مماثل قيد التنفيذ من أجل زيادة الطاقة. أشير أيضا إلى أنه وفي حقل "BRN" أيضا قمنا بتدشين مخبر للطاقة الشمسية "سولار لاب" قبل بضع سنوات، ظل ظروف حقيقية من أجل تحسين كفاءتها واستعمالها في البلاد.

لذلك، فإن المشروع البحثي الرائع الذي قام به لخضر حميداتو، هو بمثابة دفعة إضافية لنا لمواصلة الابتكار وتحسين أنشطتنا أكثر.

وأؤكد أننا في "إيني الجزائر" سنواصل التعاون مع الجامعات والباحثين الجزائريين حتى يدعم الابتكار التكنولوجي والعلمي، الذي هو إحدى ركائز نموذج الأعمال الخاص بنا، كفاءة وسلامة أنشطتنا العملياتية ويسهل عملية التحول المستدام في مجال الطاقة.

■ حسان حويشة

الملتقى الدولي حول الميكاترونك بالمركز الجامعي بتيبازة مقترحات باستغلال البحث في الذكاء الاصطناعي للدفع بعجلة التنمية

ب. بوجمعة

الخصوص إلى ترهبة الأداء العلمي والمعرفي والثقافي لنخبة المجتمع وتساهم في تكوين جيل من المبتكرين من الموهوبين والمبدعين الذين سيتخذون مستقبلا من المعرفة أساسا ووسيلة لتحقيق النهضة المرجوة والتأسيس لبناء اقتصاد المعرفة القائم على استثمار مخرجات البحث بما يخدم البشرية والأوطان في مجال الميكاترونك والمواد والطاقات المتجددة والعمل من أجل تحقيق الأمن الطاقوي، علاوة على استثمار أحدث تقنيات وأدوات الذكاء الاصطناعي وتطبيقاتها في شتى ميادين العمل بكفاءة رفيعة المستوى.

ولفتت رئيسة الملتقى إلى تخصيص الطلبة بنصيب للمشاركة في أشغال هذا الملتقى عن طريق تنظيم مسابقتين، الأولى مسابقة "أطروحتي" في 180 ثانية وتهدف إلى إقناع الجمهور بفكرته في مدة قياسية مهما كان تخصصه وكذا مسابقة تحدي الابتكار داخل الوسط الجامعي التي تهدف إلى تطوير وتشجيع روح الابتكار لدى الطالبي الجامعي وصناعة التميز وتشجيع الأفكار والمشاريع الجديدة المبتكرة.

من جهته، أكد الأستاذ عاشور عبد الرؤوف، رئيس اللجنة التنظيمية، أن هذا الملتقى شهد تبادلا غنيا للمعرفة والأفكار بين الباحثين والخبراء من مختلف أنحاء العالم، وهو ما يعكس أهمية المواضيع التي تم تناولها والتي تتعلق بالتكنولوجيا الحديثة، مثل الميكاترونك، المواد المبتكرة، الطاقة المتجددة، والذكاء الاصطناعي، مشيرا إلى أن الملتقى فتح المجال لمناقشة التحديات والفرص في مجالات البحث والتطوير، إضافة إلى استمرار التعاون العلمي بين المؤسسات الأكاديمية والصناعية لتطوير حلول عملية تخدم المجتمعات، وتحقيق التنمية المستدامة، ويعد هذا الملتقى الأول من نوعه، حسبه، لإرساء فرص تعاون مستقبلي بين جميع الأطراف ذات الصلة.

أوصى المشاركون في الملتقى الدولي حول الميكاترونك، المواد المبتكرة، الطاقات المتجددة والذكاء الاصطناعي الذي احتضنه المركز الجامعي "مرسلي عبد الله" بتيبازة، بضرورة خلق تحالفات التواصل والتعاون بين الباحثين الجزائريين والأجانب في ميدان العلوم والهندسة، والإطلاع على آخر الأبحاث في ميدان الذكاء الاصطناعي والطاقة المتجددة وحشد الطاقات الوطنية لأجل التحضير لإنشاء مجلة رائدة لنشر الأبحاث المتعلقة بالهندسة والذكاء الاصطناعي، وتبادل التجارب بين الباحثين الجزائريين والأجانب، كما دعوا إلى وضع سياسة تحفز الاستثمار في الطاقات المتجددة والهيدروجين وخلق جسر للتعاون بين مؤسسات الدولة والقطاع الخاص لتحقيق أهداف الطاقة النظيفة والهيدروجين الأخضر.

وقالت رئيسة الملتقى الدولي في طبيعتها الأولى الدكتورة يسرى مدود، إن مثل هذه الملتقيات "تدخل في إطار تحسين التكوين والبحث وتعزيز انفتاح جامعاتنا على المحيط الاقتصادي والاجتماعي والمحيط الدولي، كما تسعى إلى تحسين مرثية مؤسساتنا الجامعية دوليا وتعتبر كذلك فضاء خصبا لتبادل الأفكار والمعارف والخبرات بين المشاركين، لما تتضمنه من ورشات علمية يتم من خلالها فتح نقاش حول مواضيع ومشاريع طموحة من شأنها المساهمة في تطوير وعصرنة المعارف المتعلقة بالبحث العلمي التنموي".

وأشارت إلى أن هذه المبادرات العلمية تسمح بالتطوير والتكوين الجاد والفعال للأساتذة والباحثين والطلبة، وتشجيع التعاون والتبادل بين أفراد الأسرة الجامعية والبحثية من داخل الوطن وخارجه وتشجيع الابتكار والإبداع داخل الوسط الجامعي بما يخدم مصلحة الوطن، فضلا عن مساهمتها في الدفع بعجلة التنمية للبلاد، كما تسعى هذه المنظومة العلمية على وجه

ملتقى تيبازة الدولي حول ريادة الأعمال الجامعية ودورها في التنوع الاقتصادي إنشاء مراكز متخصصة في الذكاء الاصطناعي بالجامعات لخدمة الابتكار

وتطوير البنية التحتية وتوفير التكنولوجيا الحديثة في البحوث، وإنشاء معاهد متخصصة في الجامعات تهتم فقط بالتقنيات الخضراء والابتكار البيئي. وبالإضافة إلى ذلك، يجب العمل على تحفيز العنصر النسوي، لاسيما الحرفيات، من أجل التقرب من وكالة لدعم وتنمية المقاولات والاستفادة من الدعم والمراقبة ومن الامتيازات المقدمة من الوكالة وتوسيع مشاريعهن.

وبالنسبة لمكانة الذكاء الاصطناعي في ريادة الأعمال الجامعية، خلص الملتقى إلى ضرورة تنظيم ملتقيات وندوات لتحسيس الطلبة بأهمية تعلم مهارات استخدام تطبيقات الذكاء الاصطناعي في مجال التعليم الجامعي، وإنشاء مراكز متخصصة في الذكاء الاصطناعي بالجامعات لتمكين الطلبة من تعلم مهارات الذكاء الاصطناعي، مهما كان تخصصهم، وتمكينهم من الابتكار، وتعزيز الشراكة بين الجامعات والمؤسسات التكنولوجية الرائدة في الذكاء الاصطناعي؛ من أجل تزويد الطلبة والباحثين بالتدريب المناسب وتعزيز البحث التعليمي والابتكار، بالاعتماد على استخدام الذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات لاكتشاف اتجاهات جديدة وتطوير نماذج تعليمية مبتكرة تستفيد من التقنيات الحديثة، وكذا العمل على تطوير برامج تدريبية تهدف إلى تعزيز مهارات استخدام التكنولوجيا والذكاء الاصطناعي بين الأساتذة والأكاديميين، لتمكينهم من استخدام الأدوات التكنولوجية بفعالية في تعزيز عملية التعليم والتعلم.

ب. سليم

تكنولوجيا المعلومات والاتصال في حاضرات الأعمال الجامعية، بما في ذلك تطوير أنظمة معلوماتية متكاملة لإدارة المشاريع المحتضنة. وبالنسبة لريادة الأعمال الجامعية وبيئة الأعمال، أوصى المشاركون بالحرص على ربط الجامعات بالمحيط الاقتصادي والاجتماعي لتسهيل تجسيد المشاريع على أرض الواقع من طرف حاملي الشهادات، وإعادة النظر في التشريع القانوني الذي يخص قطاع المؤسسات الناشئة، لدعمه من خلال إعفاءات وتسهيلات ضريبية وإدارية، بالإضافة إلى تبسيط الإجراءات القانونية والحد من التعقيدات البيروقراطية لتسهيل إنشاء مثل هذه المؤسسات، وتسهيل حصول أصحاب المشاريع الريادية والمؤسسات الناشئة على البيانات الاقتصادية التي تستعمل في دراسة جدوى مشاريعهم، وأيضا إجراء أبحاثهم السوقية وتمكين أصحاب المؤسسات الناشئة مستقبلا من الاستفادة من التمويل بصيغة الصيرفة الإسلامية لما قد حققه من نتائج على هذه المؤسسات وعلى الاقتصاد الوطني ككل. كما يرى الأخصائيون أن تعزيز روح الابتكار في المؤسسة الناشئة يستوجب وجود بيئة نظامية تفاعلية لا يصنعها المقاول وحده، بل يستلزم تكاتف ومساهمة جميع الفاعلين في نظامها البيئي، على غرار مؤسسات الدعم والمراقبة المختلفة. وفيما يخص ريادة الأعمال الجامعية والمشاريع المبتكرة، أوصى الملتقى بضرورة تعزيز الشراكات بين الجامعات والمؤسسات الصناعية والإنتاجية المحلية، من أجل تحويل الابتكارات الصديقة للبيئة إلى مشاريع حقيقية،

● دعا المشاركون في أشغال فعاليات الملتقى العلمي الدولي حول "ريادة الأعمال الجامعية ودورها في التنوع الاقتصادي"، إلى تبني مجموعة من التوصيات الهادفة إلى تطوير هذا المجال الحيوي، باعتباره إحدى الركائز الأساسية لدعم التنمية المستدامة وتعزيز دور المؤسسات الجامعية في النهوض بالاقتصاد الوطني، على رأسها إنشاء مراكز للذكاء الاصطناعي بالجامعة لخدمة الابتكار وتمغيل دور حاضرات الأعمال الجامعية في دعم وتوجيه مواضيع تخرج الطلبة، نحو مشاريع تخدم قطاعات معينة وفق خصوصيات واحتياجات كل منطقة. وتعزيز استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصال في حاضرات الأعمال الجامعية وتطوير أنظمة معلومات متكاملة لإدارة المشاريع المحتضنة.

ففيما يتعلق بريادة الأعمال في المؤسسات الجامعية، أوصى مؤتمر تيبازة الدولي الذي نظمته حاضرة الأعمال للمركز الجامعي مرسلتي عبد الله بتيبازة، أوصى بتفعيل حاضرات الأعمال الجامعية، مع ضرورة توجيه مواضيع تخرج الطلبة نحو المشاريع التي تلبى احتياجات التنمية المحلية وتتناسب مع خصوصيات المناطق الجغرافية المختلفة، وتكثيف البرامج التدريبية وورشات العمل بهدف ترسيخ ثقافة ريادة الأعمال بين الطلبة الجامعيين وتعزيز مهاراتهم في مجالات الابتكار والتسويق والإدارة، مع الحرص على تكوين الأساتذة المكلفين بتدريس ريادة الأعمال على استخدام التقنيات التكنولوجية والرقمية الحديثة في تعليم ريادة الأعمال، وضرورة تعزيز استخدام

تشمل 3 مجالات مختلفة

طالب جامعي من البيض يفتك 3 أوسمة مشاريع مبتكرة

تكوينية سياحية إلى الصين، بمبادرة من وزارة اقتصاد المعرفة والمؤسسات الناشئة والصغيرة لتعزيز قدراتهم وتطويرها. وتمن البروفيسور بوسالم أبوبكر، الأستاذ المشرف على الطالب من المركز الجامعي بالبيض، هذا الاستحقاق الذي افتكه الطالب ريزوقة محمد الأمين بفضل الإرادة وتشجيع الابتكار والمرافقة. في إطار انفتاح الجامعة على المحيط الاجتماعي والاقتصادي، متمنيا تجسيد هذه المشاريع المبتكرة بتبني التنسيق والشراكة لبلورة محتوى الابتكار، من أجل خدمة المجتمع وتطوير الاقتصاد الوطني.

ب. وسيم



تعليمي في مجال التسويق الإلكتروني.

وقد اختير الشاب ضمن مجموعة من المبتكرين الجزائريين الشباب الذين استفادوا، مؤخرا، من رحلة

ناشئة في 3 مجالات مختلفة، تخصص التجارة الإلكترونية والمجال الرياضي باستحداث منصة رياضية وكذا التعليم، حيث يعد صاحب مؤسسة ناشئة وصانع محتوى

● تمكن طالب جامعي من المركز الجامعي بالبيض تحت إشراف البروفيسور بوسالم، من افتكاك 3 أوسمة مشاريع مبتكرة في 3 مجالات مختلفة. تخصص التجارة والرياضة والتعليم. ليكون بذلك أول طالب جامعي على المستوى الوطني يفتك هذا التتويج المتميز.

أصبح الطالب الجامعي محمد الأمين ريزوقة. البالغ من العمر 22 سنة. والذي يدرس في تخصص سنة أولى تسويق الخدمات بالمركز الجامعي نور البشير بالبيض تحت إشراف البروفيسور بوسالم أبوبكر، أول طالب جامعي على المستوى الوطني يتحصل على 3 أوسمة لعلامات مبتكرة لمشروع مؤسسة

قسنطينة

اتفاقية شراكة بين جامعة صالح بوبنيدر ومركز البحث في العلوم الصيدلانية

• تم التوقيع على اتفاقية شراكة بين جامعة صالح بوبنيدر (قسنطينة 3) ومركز البحث في العلوم الصيدلانية، حسب ما أفاد به مدير جامعة قسنطينة 3. وأوضح شعبان بعبطيش بأن هذه الاتفاقية التي تندرج في إطار استراتيجية توسيع شبكة علاقات الجامعة من أجل مردود أكاديمي وتكنولوجي أفضل، ستعمل على تشجيع التكوين والبحث في المجال الصيدلاني الذي يعتبر "استراتيجيا" بالنسبة للتنمية الاقتصادية للبلاد. وبعد أن ذكر بأن قسنطينة تعتبر "قطبا وطنيا للصناعة الصيدلانية"، أبرز المسؤول ذاته أهمية هذه الاتفاقية في ترقية هذا المجال، وذلك خدمة للاقتصاد الوطني. وأضاف في السياق ذاته بأن هذه الاتفاقية ستسمح بمرافقة ميدانية للجهود المبذولة في مجال التعليم والبحث في العلوم الصيدلانية، وذلك من خلال تنظيم دورات تكوينية تطبيقية لفائدة الطلبة المعنيين. للإشارة، فإن مركز البحث في العلوم الصيدلانية يقع بالمقاطعة الإدارية علي منجلي.

ق.م

في إطار فعاليات الأسبوع العالمي للمقاولاتية بغرداية

مشاركون يؤكدون على دور الجامعة في تطوير التنمية الاقتصادية

الاقتصادية ، مما يجعلها ترافق الدولة في تنمية الاقتصاد وتطويره ودفع عجلة الإنتاج محليا ووطنيا.

وبالمناسبة فقد استفاد الطلبة الحاضرون والراغبون في إنشاء مشاريعهم الخاصة، من ورشة تكوينية توجيهية بتأطير من الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية حول قواعد إنشاء مشاريع ناشئة، من خلال شرح برنامج تمويل المؤسسات الناشئة، وشروط الاستفادة منه والرامي إلى تحفيز الطلبة على إنشاء مشاريعهم، من خلال دعم آليات التمويل المالي.

ورافقت حاضنة الأعمال بجامعة غرداية خلال السنوات الأخيرة عدة مشاريع مبتكرة ذات أهمية كبيرة في القطاع الاقتصادي، حيث ناقش حوالي 86 طالبا جامعيًا مذكرة تخرج في إطار قرار 21/75 ، من بينها مؤسسات ناشئة ناشطة حاليا في القطاع الاقتصادي ، بالإضافة الى أزيد من 12 طالب وطالبة تحصلوا على وسم مؤسسة ناشئة ، و12 آخرون تمكنوا من إيداع ملف براءة اختراع ، حسب ما أفاد مدير الجامعة إلياس بن ساسي.

وجرى هذا اللقاء العلمي الذي نظم بالتنسيق مع الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية، والوكالة الوطنية لتسيير القرض المصغر، بكلية العلوم الاقتصادية قطب واحد بحضور الطلبة الجامعيين ورواد الأعمال بالمنطقة، حسب المنظمين.

أبرز مشاركون في لقاء علمي نظم، أمس الأربعاء، بولاية غرداية ضمن فعاليات الأسبوع العالمي للمقاولاتية دور الجامعة في تطوير التنمية الاقتصادية من خلال دعم ومرافقة المؤسسات الناشئة والمصغرة.

المقاولاتية عبد الحميد مراكشي في مداخلته حول « المؤسسات المصغرة وأثرها في التنمية الاقتصادية من خلال... » المقاولاتية»، أن المؤسسات المصغرة ساهمت من رفع الناتج المحلي، وتنوع مداخيل الاقتصاد الوطني، وعززت روح المقاولاتية لدى الشباب، وساعدتهم على الولوج إلى سوق الشغل وعالم ريادة الأعمال ، حيث أصبح الشاب أو الطالب الجامعي ر كما أضاف ر مسير مؤسسة خاصة، مما يوفر بيئة عمل تضمن كافة الاحتياجات الاقتصادية والاجتماعية. وأبرز ذات المتدخل أن جامعة غرداية وبالتنسيق مع مختلف الفاعلين في القطاع الاقتصادي تعمل على تطبيق القرار الوزاري 21/75 القاضي بتحويل مذكرات تخرج الطلبة إلى مؤسسات ناشئة ، ومشاريع مبتكرة ، وهي بذلك منفتحة بشكل كامل على المحيط الاقتصادي، حيث عملت في هذا الصدد على تكثيف الندوات العلمية والمبادرات التحسيسية والدورات التكوينية لشرح امتيازات هذا القرار الوزاري الذي جاء بطرح جديد يضيف للجامعة دورا في مسار الديناميكية

■ ق.م. / واج

وأوضح في هذا الصدد ، مدير حاضنة الأعمال الجامعية نور الدين طالب أحمد خلال هذا اللقاء الذي نظم بالتنسيق مع الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية، والوكالة الوطنية لتسيير القرض المصغر، أن المؤسسات الناشئة وريادة الأعمال يوفران قيمة اقتصادية مضافة تساهم في إنعاش التنمية الاقتصادية والصناعية الوطنية، وأيضا ضمان مناصب شغل جديدة.

وأكد أن هذه الهيئة الجامعية تعمل من أجل توفير بيئة علمية تكوينية مثالية لفائدة الطلبة الجامعيين الراغبين في إنشاء مؤسسات ناشئة وترقية الابتكار، من خلال توفير الحلول الناجعة التي تتضمن مختلف الوسائل والأدوات التي تساعد على استحداث مؤسسات ناشئة ومشاريع جديدة، مما يساهم ذلك في تطوير الاقتصاد المحلي والوطني وتحقيق التنمية المستدامة.

ومن جهته، أكد مدير مركز تطوير

من أجل تثمين الموقع ..

اقترح إنجاز متحف بلدي بموقع "رجل تيغنيف" الأثري

توقف والي ولاية معسكر، فؤاد عيسى، خلال زيارته الميدانية أمس، عند الموقع الأثري المصنف "رجل تيغنيف" بمدينة تيغنيف، واستمع إلى الشروحات المقدمة من قبل مدير الثقافة حول هذا الموقع.



ح-ح

تم اقتراح إنجاز متحف بلدي بموقع "رجل تيغنيف" الأثري" لما يكتسيه من أهمية، وهذا على هامش زيارة والي معسكر للموقع، والذي يندرج ضمن خرجة ميدانية تفقدية لعديد من المشاريع التنموية، حيث أكد والي على ضرورة تثمين هذا الموقع الأثري الذي يعد إرثا مشتركا للبشرية وحماية هذا الموقع.

ويعد هذا الموقع الأثري الموجود بالجهة الغربية لمدينة تيغنيف، ويتربع على مساحة تفوق 1 هكتار، عبارة عن كتلة صخرية ارتفاعها ما بين 25 و 30 مترا، حيث تعود الاكتشافات الأولى به إلى سنة 1870 من خلال استغلال الرملة الموجودة بمدينة تيغنيف (قرية بالكوا سابقا)، التي تم داخلها جمع بعض العظام المتحجرة، فضلا عن اكتشاف البقايا الحجرية من مادة الصوان وفأس مسقول.

وجرى اكتشاف سنة 1954 بقايا لعظام رجل تيغنيف، تمثلت في ثلاثة أجزاء من فك سفلي وعدد من الأسنان المتفرقة وبقايا الأحجار المسقولة، حيث حدد تاريخ هذا الإنسان الذي يعود إلى فترة ما قبل التاريخ، أي أكثر من 600 ألف سنة قبل الميلاد. وبغية تعميق البحوث العلمية حول هذا الموقع الأثري والعمل على حمايته وتثمينه، قامت وزارة الثقافة والفنون بإرسال فرق مختصة من المركز الوطني للبحوث فيما قبل التاريخ

عن بقايا حجرية قديمة تعود إلى فترة العصر الحجري الحديث. وأكدت المديرية نفسها في وقت سابق، بأن لهذا الموقع الأثري الذي تم تسميته في السنوات الأولى بعد الاستقلال ضمن قائمة التراث المادي الوطني قيمة تاريخية علمية تؤهله لكي يصنف ضمن قائمة التراث العالمي.

وتبذل حاليا مساع بمعية المركز الوطني المذكور لاستحداث ورشات بحث بغية حفظ كل الأشياء المكتشفة على مستوى الموقع، فضلا على اقتراح إنجاز متحف خاص به ضمن برنامج التنمية للسنة المقبلة.

والأنثروبولوجيا للجزائر العاصمة، تحت إشراف الباحثين، محمد سحنوني وزهير حريشان، وذلك لتجسيد حفريات بالموقع ذاته، في الفترة من 2013 إلى 2023.

وأسفرت نتائج اكتشافات هذه الفرقة العلمية ضمن هذه الحفريات على أن الموقع الأثري لإنسان تيغنيف يعود إلى مليون سنة ما قبل الميلاد.

وبرمجت المديرية المذكورة بالتعاون مع المركز ذاته، قبل نهاية السنة الجارية، حفريات علمية أخرى على مستوى الموقع الأثري نفسه، وذلك بغية توسيع البحث حول المراحل التاريخية التي عرّفها، وكذا التقيب

الأسبوع العالمي للمقاولاتية بفردياية

المشاركون في لقاء علمي يبرزون دور الجامعة في تطوير التنمية الاقتصادية

والراغبون في إنشاء مشاريعهم الخاصة، من ورشة تكوينية توجيهية بتأطير من الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية حول قواعد إنشاء مشاريع ناشئة، من خلال شرح برنامج تمويل المؤسسات الناشئة، وشروط الاستفادة منه والرامي إلى تحفيز الطلبة على إنشاء مشاريعهم، من خلال دعم آليات التمويل المالي.

ورافقت حاضنة الأعمال بجامعة غرداية خلال السنوات الأخيرة عدة مشاريع مبتكرة ذات أهمية كبيرة في القطاع الاقتصادي، حيث ناقش حوالي 86 طالبا جامعا مذكرة تخرج في إطار قرار 12/75، من بينها مؤسسات ناشئة ناشطة حاليا في القطاع الاقتصادي، بالإضافة إلى أزيد من 12 طالب وطالبة تحصلوا على وسم مؤسسة ناشئة، و12 آخرون تمكنوا من إيداع ملف براءة اختراع، حسب ما أفاد مدير الجامعة إلياس بن ساسي. وجرى هذا اللقاء العلمي الذي نظم بالتنسيق مع الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية، والوكالة الوطنية لتسيير القرض المصرفي، بكلية العلوم الاقتصادية قطب (1) بحضور الطلبة الجامعيين ورواد الأعمال بالمنطقة، حسب المنظمين.

ق.ج

«المؤسسات المصغرة وأثرها في التنمية الاقتصادية من خلال المقاولاتية»، أن المؤسسات المصغرة ساهمت من رفع الناتج المحلي، وتنويع مداخيل الإقتصاد الوطني، وعززت روح المقاولاتية لدى الشباب، وساعدتهم على الولوج إلى سوق الشغل وعالم ريادة الأعمال، حيث أصبح الشباب أو الطالب الجامعي — كما أضاف — مسير مؤسسة خاصة، مما يوفر بيئة عمل تضمن كافة الاحتياجات الاقتصادية والاجتماعية.

وأبرزت ذات المتدخل أن جامعة غرداية وبالتنسيق مع مختلف الفاعلين في القطاع الاقتصادي تعمل على تطبيق القرار الوزاري 12/75 القاضي بتحويل مذكرات تخرج الطلبة إلى مؤسسات ناشئة، ومشاريع مبتكرة، وهي بذلك منفتحة بشكل كامل على المحيط الاقتصادي، حيث عملت في هذا الصدد على تكثيف الندوات العلمية والمبادرات التحسيسية والدورات التكوينية لشرح امتيازات هذا القرار الوزاري الذي جاء بطرح جديد يضيف للجامعة دورا في مسار الديناميكية الاقتصادية، مما يجعلها ترافق الدولة في تنمية الإقتصاد وتطويره ودفع عجلة الإنتاج محليا ووطنيا.

وبالمناسبة فقد استفاد الطلبة الحاضرون

أبرز مشاركون في لقاء علمي نظم امس، بولاية غرداية ضمن فعاليات الأسبوع العالمي للمقاولاتية دور الجامعة في تطوير التنمية الاقتصادية من خلال دعم ومرافقة المؤسسات الناشئة والمصغرة.

وأوضح في هذا الصدد، قال مدير حاضنة الأعمال الجامعية نور الدين طالب أحمد خلال هذا اللقاء الذي نظم بالتنسيق مع الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية، والوكالة الوطنية لتسيير القرض المصغر، أن المؤسسات الناشئة وريادة الأعمال يوفران قيمة اقتصادية مضافة تساهم في إنعاش التنمية الاقتصادية والصناعية الوطنية، وأيضا ضمان مناصب شغل جديدة.

وأكد أن هذه الهيئة الجامعية تعمل من أجل توفير بيئة علمية تكوينية مثالية لفائدة الطلبة الجامعيين الراغبين في إنشاء مؤسسات ناشئة وترقية الابتكار، من خلال توفير الحلول الناجمة التي تتضمن مختلف الوسائل والأدوات التي تساعد على استحداث مؤسسات ناشئة ومشاريع جديدة، مما يساهم ذلك في تطوير الإقتصاد المحلي والوطني وتحقيق التنمية المستدامة.

ومن جهته أكد مدير مركز تطوير المقاولاتية عبد الحميد مراكشي في مداخلة حول

الفجر

من أجل مردود أكاديمي وتكنولوجي أفضل اتفاقية شراكة بين جامعة قسنطينة 3 ومركز البحث في العلوم الصيدلانية

للصناعة الصيدلانية»، أبرز المسؤول ذاته أهمية هذه الاتفاقية في ترقية هذا المجال وذلك خدمة للاقتصاد الوطني. وأضاف في السياق، بأن هذه الاتفاقية ستسمح بمرافقة ميدانية للمجهودات المبذولة في مجال التعليم والبحث في العلوم الصيدلانية وذلك من خلال تنظيم دورات تكوينية تطبيقية لفائدة الطلبة المعنيين. للإشارة فإن مركز البحث في العلوم الصيدلانية يقع بالمقاطعة الإدارية علي منجلي.

■ ق.ج

وقعت اتفاقية شراكة بين جامعة «صالح بوينيدر» (قسنطينة 3) ومركز البحث في العلوم الصيدلانية، حسب ما أفاد به امس، مدير جامعة قسنطينة 3. أوضح شعبان بعيطيش بأن هذه الاتفاقية التي تدرج في إطار استراتيجية توسيع شبكة علاقات الجامعة من أجل مردود أكاديمي وتكنولوجي أفضل، ستعمل على تشجيع التكوين والبحث في المجال الصيدلاني الذي يعتبر «استراتيجيا» بالنسبة للتنمية الاقتصادية للبلاد. وبعد أن ذكر بأن قسنطينة تعتبر «قطبا وطنيا

الفجر

بيان هام حول الترقية إلى رتبة أستاذ محاضر (أ)، ورتبة أستاذ الرجوع إلى نظام الدورتين للتأهيل الجامعي والأستاذية في 2025

■ إيداع ملفات الترشيح للتأهيل الجامعي والأستاذية في ديسمبر المقبل

سيتم الرجوع إلى نظام الدورتين بالنسبة للتأهيل الجامعي والأستاذية، حيث سيتم فتح الدورة الأولى في شهر ماي، أما الدورة الثانية فتفتح في شهر أكتوبر من كل سنة. وأكد مسعود عمارنة، أن هذه العملية الاستحقاقية الدورية هامة في المسار المهني للأساتذة المعنيين وما ينعكس عنها من تشجيع للتنافسية بما يخدم التحفيز على أعمال النشر العلمي والأداء البيداغوجي، ومواصلة الارتقاء بمرئية المؤسسة الجامعية والبحثية وترتيبها الدولي وإشعاعها.

■ ق.ج

■ أصدرت الاتحادية الوطنية للتعليم العالي والبحث العلمي بيانا هاما للأساتذة المقبلين على الترشيح للتأهيل الجامعي والترقية إلى رتبة أستاذ. وأعلن رئيس الاتحادية، مسعود عمارنة، في بيان، أن تاريخ إيداع ملفات الترشيح للتأهيل الجامعي هو يوم الثالث ديسمبر المقبل إلى غاية الـ 21 من الشهر نفسه. وأضاف رئيس الاتحادية، مسعود عمارنة، أن عملية إيداع ملفات الترقية إلى رتبة أستاذ ستتم من يوم الثامن ديسمبر 2024 إلى غاية الـ 21 من الشهر ذاته. وفي سياق متصل، أشارت الإتحادية إلى أنه وانطلاقا من سنة 2025

تكوين 155 طالبا حاملا للمشاريع بخنشلة

تمويل أول مشروع في جهاز "نازدا" على المستوى الوطني



كشف مدير الوكالة الولائية لدعم وتنمية المقاولاتية بخنشلة، أمس، في تصريح خص به النصر، عن تمويل أول مشروع في جهاز «نازدا» على المستوى الوطني، لطبيبة مختصة في الأمراض الجلدية من ولاية خنشلة، ضمن

الإستراتيجية الجديدة التي تعتمدها الوكالة الوطنية لدعم المشاريع الناجحة والتسهيلات الكبيرة لحاملي المشاريع عبر مختلف الأليات، فيصا تم تكوين 155 طالبا من حاملي الأفكار الإبداعية، في إطار اتفاقية الشراكة مع جامعة، عباس لغرور، بهدف دعم وتنمية المقاولاتية والمساهمة في تعزيز الاقتصاد الوطني.

وأكد مدير الوكالة الولائية لدعم وتنمية المقاولاتية، سوانف كمال، أن مشروع الطبيبة المختصة في الأمراض الجلدية والجراحة التجميلية استفاد من التمويل في جهاز «نازدا»، بعد أن تمت عملية الدراسة من طرف اللجنة المختصة وإتمام كامل الإجراءات في ظرف

20 يوما فقط، لتكون أول شابة تحول في هذا الجهاز على المستوى الوطني، على أن يتم خلال الأيام القليلة القادمة، حضور استلامها للمعدات واستغلالها للمشروع في تجسيد مشروعها على أرض الواقع، لتكون إضافة جديدة للولاية، ثم تلحقها مشاريع أخرى مقدمة بعد المرور بعدة مراحل من التكوين والتأطير والتقييم من طرف لجنة الانتقاء وصولا إلى مرحلة التمويل التي تعد مرحلة حاسمة في مسار تحويل المشاريع إلى مؤسسات مصفرة ناجحة.

وهو الأمر الذي يعكس الدور المهم للوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية في دعم الاقتصاد الوطني، من خلال تمكين الشباب وتشجيع إنشاء وتطوير المؤسسات المصغرة، من أجل المساهمة بشكل فعال في تحقيق التنمية الاقتصادية للمستدامة وتنويع مصادر الدخل الوطني،

إلكتروني. كلونوم رابية

توقيع اتفاقية مع كلية الطب لبجاية ومصالح الصحة مرافقة ملحقة كلية الطب في جيجل في التكوين والاستقبال



عليها قصد فتح كلية الطب بترقية الملحقة الحالية في ظل وجود هياكل أخرى وتوفرها بالجامعة، على غرار القطب الجامعي بالعوانة، الذي تم إنجاز جناح 3000 مقعد بيداغوجي أو بقطب جيجل الذي يحوز على هياكل يمكن استغلالها، مشيراً إلى أنها مؤشرات يمكن استغلالها، ما سيسمح بتجسيد مشروع مستشفى جامعي والذي يتطلب وجود أساتذة إستشفائيين جامعيين. وذكرت مصالح الجامعة، بانعقاد اجتماع عمل خاص بمستقبل ملحقة الطب لجامعة جيجل، من تكوين طلبة الطب، التعاون والشراكة بين جامعة جيجل ومديرية الصحة والسكان لولاية جيجل وكذلك كلية الطب لجامعة بجاية وعلى إثر هذا الاجتماع، تم إمضاء اتفاقية إطار بين جامعة جيجل، مديرية الصحة والسكان لولاية جيجل وكلية الطب لجامعة بجاية. الهدف من الاتفاقية هو وضع الإطار القانوني لمرافقة جامعة جيجل في ما يخص استقبال وتكوين طلبة الطب على مستوى مختلف المؤسسات العمومية الاستشفائية لولاية جيجل.

ك. طويل

تم، مؤخراً، توقيع اتفاقية ثلاثية بين جامعة جيجل وكلية الطب لبجاية ومصالح مديرية الصحة، قصد وضع الإطار القانوني لمرافقة جامعة جيجل، فيما يخص استقبال وتكوين طلبة ملحقة الطب على مستوى مختلف المؤسسات العمومية الاستشفائية لولاية جيجل. فيما أكد مدير جامعة، محمد الصديق بن يحيى، وجود مساع لترقية الملحقة لكلية الطب بالولاية، في ظل وجود كافة المؤهلات، ما سيسمح بتجسيد مشروع المستشفى الجامعي الذي يتطلب توفر شروط ومعايير منها كلية الطب. وأوضح رئيس الجامعة للنصر، أن جلسة العمل التي عرفت حضور إدارات من الجامعة وكلية الطب لبجاية وكذا مديرية الصحة، تم خلالها عرض حصيلة النشاط وكذا معرفة المؤهلات التي تحوز عليها الولاية من ناحية الهياكل والطاقت البشرية المؤهل، إذ اتضح، حسب المسؤول، وجود هياكل لا بأس بها وكذا تواجد 240 طبيباً مختصاً عبر المؤسسات الاستشفائية وما يقارب 300 طبيب عام وهي مؤشرات ومعطيات جيدة يمكن الاعتماد

مختصون في ملتقى بجامعة قسنطينة 3

الدعم النفسي والاجتماعي يحميان الشباب من عصابات الإجرام

أكد أمس، مختصون في الأمن و علمي النفس والاجتماع، نشطوا فعاليات ملتقى حول الافات الاجتماعية في الوسط الشباني بجامعة قسنطينة3، أن الفئة الشبانية تعد الأكثر استهدافا من طرف الشبكات الإجرامية، وذلك ما يسرع انتشار الافات الاجتماعية وبالأخص المخدرات مشددين على ضرورة تكايف جهود المؤسسات التربوية والشبانية والأمنية و الجموعية لمكافحة الظاهرة والحد منها .

تقنيات مواجهة التوتر واستراتيجيات التأقلم. وأشارت بلمعلم، إلى أن خلايا الإصفاة تستقبل الشباب المدمنين لتقديم الدعم النفسي اللازم لهم، وتوجيههم إلى مركز مكافحة الإدمان بولاية قسنطينة، من أجل التكفل بهم وعلاجهم، مما يساعدهم على اتخاذ القرار الصعب بالإقلاع عن تعاطي المخدرات.

وأكد ضابط الشرطة الرئيسي لأمن ولاية قسنطينة، بفرقة مكافحة الجرائم السيبرانية، طارق عيساني، في مداخلة المعنونة بـ «الجرائم السيبرانية وتحديات حماية الخصوصية»، أن الجرائم السيبرانية أصبحت جزءا من حياتنا اليومية بسبب تطور التكنولوجيا وانتشار استخدام الإنترنت. وأوضح، أن أساليب الجريمة في هذا المجال تتطور بتطور التكنولوجيا، حيث يسعى المجرمون في الغالب إلى الحصول على الأموال بطرق غير مشروعة. وأضاف عيساني، أن التقاسم الواسع للبيانات الشخصية عبر الإنترنت، سواء من خلال إنجاز المعاملات أو نشرها على مواقع التواصل الاجتماعي أو تخزينها في الوسائط الإلكترونية، يزيد من المخاطر الأمنية.

وأشار، إلى أن هذا العمل يسهل جمع وتداول البيانات الشخصية بشكل غير قانوني، مما يستدعي ضرورة تفعيل آليات التوعية والتحميس لدى المواطنين بأهمية حماية معلوماتهم الشخصية واتخاذ التدابير اللازمة للحد من هذه المخاطر.

لينة دلول



عن حياة نفسية تتجه نحو الاستثمار الترجسي.

كما تبين أن الشباب المدمن قد يتسم بالهشاشة النفسية، ويستخدم دفاعات نفسية صلبة تميل إلى التجنب أو اللجوء إلى الفعل العدواني تجاه الذات والآخرين، وقد يعاني كذلك من إحساس بالدونية، مما يعد مؤشرا هاما على اضطراب في الذات. وفيما يتعلق بالدعم النفسي، أكدت بلمعلم على أهمية تقديم بدائل عملية للوقاية من خطر تعاطي المخدرات والإدمان عليها، وذلك من خلال التوعية المستمرة باستخدام تقنيات ديناميكية الجماعة، توزيع المطريات وتنظيم المعارض، وعرض الأشرطة التوعوية، ناهيك عن تنمية المهارات الشخصية للشباب وتعزيز مهارات إدارة الضغوطات مثل

النفسانيين مع الشباب والمراهقين يتم على مستوى خلايا الإصفاة داخل المؤسسات، حيث يتم استخدام تقنيات الإصفاة الفعال والتوجيه والإرشاد النفسي، ومن خلال هذه الآلية يتم التعرف على بعض الأسباب النفسية التي تدفع الشباب إلى تعاطي المخدرات، مثل فضولهم لمعرفة تأثيراتها على الجانب النفسي، أو تقليدهم لرفقاء السوء، أو محاولتهم لإبراز الذات، أو حتى الهروب من الواقع كنوع من التمرد على الأنظمة والقوانين الاجتماعية. وأضافت، أنه من خلال المقابلات الفردية مع بعض الشباب المدمنين على المخدرات، تم اكتشاف بعض السمات الشخصية المرتبطة بالإدمان مثل الإنارة والاندفاعية، وجود صعوبات في العلاقات الاجتماعية والاعتماد المفرط على الآخرين، فضلا

كما يتطلب الأمر حسنها، التنسيق بين المؤسسات المعنية من خلال إستراتيجية جماعية، بحيث تكامل الجهود لمحاربة هذه الظاهرة وتحد من انتشارها. كما ينبغي تعزيز الوعي لدى المواطنين خاصة فئة الشباب، وتوفر الدعم النفسي والاجتماعي للأشخاص المتضررين من الإدمان. وأكدت الأخصائية النفسية بقطاع الشباب والرياضة في دار الشباب بعلي منجلي، شهرياد بلمعلم، على الجهود المبذولة من قبل القطاع في محاربة أفة المخدرات، خصوصا الجهود التي تشمل الإصفاة، المرافقة، وتنفيذ حملات توعية ميدانية تهدف إلى توعية الشباب بمخاطر المخدرات وسبل الوقاية منها. وأوضحت بلمعلم، أن عمل الأخصائيين

وشدد المشاركون في الملتقى الموسوم بـ «الافات الاجتماعية في الوسط الشباني إسهام المؤسسات وتكامل الأدوار»، والمنظم من قبل مدرسة الشباب والرياضة بالمدرسة العليا للأساتذة «أسيا جبار»، على أن مواجهة المشكلة تتطلب تعاوننا جماعيا ولا يمكن أن تنجح مؤسسة واحدة بمفردها في التصدي لها.

وحسب ليلى خمار، الأخصائية النفسية بقطاع الشباب والرياضة بدار الشباب الوحدة المورانية 7 بعلي منجلي، فإن الإدمان يعد مشكلة نفسية وسلوكية خطيرة تؤثر بشكل كبير على الفرد والمجتمع، فهو ليس مجرد سلوك عابر، بل مدفوع برغبة قهرية نحو التكرار، مما يعطيه طابع الاعتماد الذي يصعب التخلص منه، مؤكدة أن الفرد المدمن يواجه صعوبة كبيرة في التخلي عن إدمانه، مما يجعل العلاج والتعافي تحديا كبيرا.

وأوضحت خمار، أن مشكلة المخدرات أصبحت من الافات الاجتماعية التي تؤثر بشكل واضح على مختلف فئات المجتمع، فقد استفحلت حتى طالت عالم البراءة، إذ يتم استغلال الأطفال والمراهقين في الترويج وتعاطي المخدرات، مما يساهم في إغراق الشباب في هذا المستنقع المدمر. ومن أجل التصدي لهذه الأفة الاجتماعية وغيرها من المشكلات التي انتشرت بين أوساط المجتمع الجزائري، إضافة إلى مكافحة الشبكات الإجرامية التي تعمل على ترويج المخدرات وتدمير حياة الأفراد شددت النفسانية، على ضرورة تكايف جهود مختلف قطاعات الدولة،

EL MOUDJAHID

JOURNÉE INTERNATIONALE DE TECHNOLOGIE ALIMENTAIRE LE PAIN AU LEVAIN, SOURCE DE BONNE SANTÉ

■ ZOUHEYR DOUAKHA

«Le pain ancestral préparé à base de levain est l'une des principales recommandations pour une bonne alimentation, qui favorise le confort digestif, tout en nous permettant d'éviter de nombreuses complications sanitaires, telles le diabète, le cholestérol et les ballonnements.» C'est ce qu'a fait savoir, hier, Amel Kouidri, maître de conférence à l'université de Blida 1, spécialiste en nutrition et en agroalimentaire.

Intervenant, à l'occasion de la Journée de technologie alimentaire, nutrition et santé humaine, organisée par l'École supérieure agronomique (ENSA) d'El-Harrach, la spécialiste a indiqué que les mamans doivent apprendre à préparer le pain ancestral au levain. «Les minéraux et les vitamines de ce pain, qui peut également contenir de l'orge, seront absorbés au niveau des intestins de manière clémente et simplifiée, ce qui protège nos organismes contre les diverses com-

plications digestives», déclare l'enseignante, qui a appelé, par conséquent, à généraliser l'utilisation du levain dans d'autres préparations, pour une alimentation saine. «Certaines boulangeries ont déjà commencé à commercialiser le pain au levain aux vertus sanitaires bénéfiques. Alors, pourquoi ne pas généraliser l'utilisation de cet ingrédient dans la préparation de la pâtisserie, des pizzas, de la galette algérienne et autres, ciblant une meilleure santé publique», ajoute-t-elle.

M^{me} Kouidri a, par ailleurs, souligné l'importance des bienfaits que comprennent nos traditions alimentaires. «À présent, plusieurs maladies ont fait leur apparition, à cause de la mauvaise alimentation qui devient de plus en plus occidentalisée. D'ailleurs, cela a impacté la taille et la morphologie de nos enfants. Heureusement, on ressent un réveil de la société algérienne sur la nécessité de pencher vers un régime alimentaire sain et équilibré.» D'autres intervenants ont présenté des thématiques en relation avec le thème



général, à l'image de celles portées sur les compléments alimentaires, entre apport nutritionnel et risque toxicologique, ainsi que

l'utilisation de l'imprimante 3D dans l'industrie agroalimentaire.

Z. D.

EL MOUDJAHID

UNIVERSITÉ AKLI-
MOHAND-OULHADJ
À BOUIRA

266 PROJETS INNOVANTS ENREGISTRÉS

Au total, 266 projets d'innovation initiés par des étudiants, dont six ont obtenu des financements, ont été enregistrés à l'université Akli Mohand Oulhadj (UAMO), a annoncé hier, le recteur de l'université, le professeur Ammar Haiahoum. Lors d'une conférence animée par des enseignants et chercheurs en économie et en technologie à l'occasion de la semaine mondiale de l'entrepreneuriat, Haiahoum a précisé que les six projets parmi les 266 ont bénéficié d'une enveloppe allant de 4 millions à 10 millions de DA, «selon l'importance du projet», a-t-il dit. 203 projets en Master ont été recensés au sein de l'incubateur installé à l'université de Bouira, et 42 ont déjà «brillamment fait l'objet de soutenances de leurs créateurs», s'est réjoui Haiahoum. Il a rappelé qu'un centre de développement de l'entrepreneuriat, installé au sein de l'UAMO, restera ouvert «pour soutenir et accompagner» les projets liés à l'entrepreneuriat. A noter, une série d'activités a été lancée lundi dernier à l'occasion du début de la Semaine mondiale de l'entrepreneuriat. Le programme a été concocté par les services de la wilaya, l'université ainsi que l'antenne locale de l'Agence nationale de gestion du microcrédit (Angem). Adel Bahi, responsable à l'Angem de Bouira a expliqué que le programme de la semaine est axé essentiellement sur la formation des promoteurs et des porteurs de projets, ainsi que sur la sensibilisation à travers des sorties de proximité. Le programme qui se poursuit jusqu'au 24 novembre, a pour objectif d'«expliquer et de sensibiliser les promoteurs, les porteurs de projets, ainsi que les femmes rurales et celles au foyer, sur l'importance des dispositifs mis en place pour promouvoir l'entrepreneuriat à travers la création de petites entreprises grâce aux aides et financements accordés par l'Etat», a expliqué à l'APS, Bahi.

EL MOUDJAHID

UNIVERSITÉ SALAH- BOUBNIDER ET CENTRE DE RECHERCHE EN SCIENCES PHARMACEUTIQUES **SIGNATURE D'UNE CONVENTION DE PARTENARIAT**

Une convention de partenariat a été signée entre l'université Salah Boubnider (Constantine3) et le Centre de recherche en sciences pharmaceutiques (CRSP), a indiqué hier, le recteur de l'université Constantine 3. La convention qui s'inscrit dans le cadre de la stratégie d'élargissement du réseau relationnel de l'université pour un meilleur rendement académique et technologique devra permettre l'encouragement de la formation et de la recherche dans le domaine pharmaceutique considéré comme un créneau «stratégique» dans le processus du développement économique national, a souligné Chaâbane Baïtiche. Rappelant la réputation de Constantine considérée comme un pôle national de l'industrie pharmaceutique, le même responsable a mis l'accent sur l'importance de cette convention de coopération dans la promotion de ce domaine au service de l'économie nationale. Il a indiqué que cette convention permettra d'accompagner sur le terrain les efforts d'enseignement et de recherche dans ce domaine en organisant des stages pratiques au profit des étudiants concernés. Le Centre de recherche en sciences pharmaceutiques (CRSP) de Constantine est implanté à la circonscription administrative Ali Mendjeli.

UNIVERSITÉ DE BOUMERDÈS

Célébration de la Semaine mondiale sur l'entrepreneuriat

A Boumerdès, 188 étudiants ont été formés à la création de start-up. 12 ont reçu leurs notifications officielles de financement de leurs projets. L'université M'hamed-Bougara de Boumerdès (UMBB) participe aux Journées mondiales sur l'entrepreneuriat.

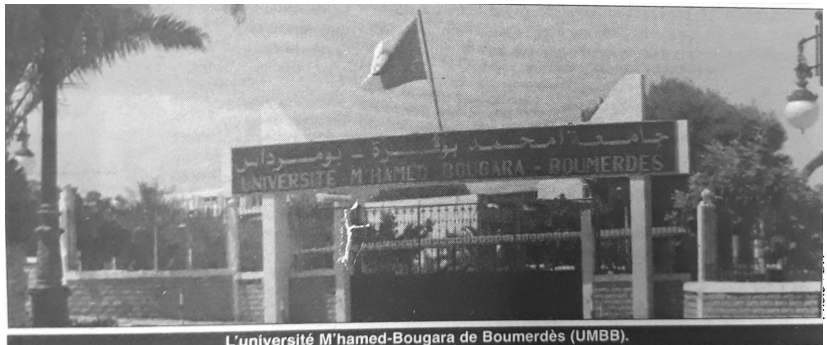
C'est la Faculté de technologie qui abrite du 18 au 24 novembre, cette activité. En marge des activités officielles, la docteure Amina Meziane, directrice du CDE (Centre de développement de l'entrepreneuriat) au sein de l'UMBB, nous a fait une courte synthèse sur les activités programmées à cette occasion et le premier bilan s'agissant de la création des start-up par les étudiants de cette université.

«Aujourd'hui, c'est l'ouverture officielle de la célébration de la Semaine mondiale de l'entrepreneuriat. Ces activités qui s'étaleront jusqu'au 24 de ce mois porteront sur des rencontres de sensi-

lisation, des ateliers actifs sur l'entrepreneuriat, notamment comment créer et réussir une microentreprise. Par ailleurs, des échanges avec des créateurs de start-up sont prévus, particulièrement en ce qui concerne le financement, le marketing, la commercialisation et d'autres thèmes.»

Selon elle, le CDE qu'elle préside active sur deux fronts. «Il y a d'abord le volet sensibilisation pour l'entrepreneuriat et l'importance de cette option comme choix professionnel par l'étudiant.

Le second volet se rapporte à l'incitation à la création d'une start-up et surtout à la formation», dira-



L'université M'hamed-Bougara de Boumerdès (UMBB).

t-elle, avant de préciser : «On suppose que l'étudiant candidat à la création d'une start-up a une idée qu'il a transformée en projet. Notre intervention consiste à apporter une aide pour accomplir

toutes les étapes technico-commerciales exigées pour réaliser ce projet.»

La directrice du CDE rappelle que cette instance a réalisé depuis février 2024 six sessions de forma-

tion. 188 étudiants ont été formés à la création de start-up. Elle rappellera, en outre, que 12 candidats ont reçu l'accord de financement bancaire.

Abachi L.

NAÂMA

Vers des horizons prospères pour les jeunes porteurs de projets

Le centre universitaire Salhi-Ahmed de Naâma abrite depuis lundi 18 novembre et jusqu'au dimanche 24 la semaine mondiale de l'entrepreneuriat pour l'année 2024, sous le slogan «l'Entrepreneuriat pour tous». Le premier responsable de la wilaya a, en présence des autorités locales, donné le coup d'envoi de cette manifestation qui est organisée en étroite collaboration avec le CUN, la Direction de l'industrie et les organismes concernés.

En effet, un riche programme a été concocté en la circonstance, dont une exposition de produits divers, des interventions sur le sujet, notamment la conférence d'ouverture relatant les nouvelles orientations du gouvernement algérien en matière de soutien et de développement de l'entrepreneuriat, de protection de la propriété intellectuelle et innovation créative en matière de brevets, ainsi que le message du président de la République. «... Cet événement est l'opportunité idoine pour célébrer l'esprit entrepreneu-

rial, soutenir l'innovation et la créativité chez nos jeunes, qui s'inscrivent désormais dans la dynamique d'orientation de notre pays vers la construction d'une économie diversifiée et ouverte sur le monde», a déclaré le président de la République dans un discours empreint d'optimisme et de détermination. Par ailleurs, le chef de l'exécutif, lors de son intervention, n'a pas manqué de rappeler les efforts consentis par l'Etat pour stimuler, développer et incarner les idées des jeunes porteurs de projets, voire l'esprit de l'entrepreneuriat chez les jeunes qui ont des ambitions de mettre en place leurs propres start-up, notamment dans le domaine de ce que recèle la wilaya comme potentialités, à l'exemple de la disponibilité d'importantes superficies foncières à travers les zones d'activité réalisées au niveau de la wilaya, soit dans l'industriel, l'agriculture ou le tourisme, constituant en effet un espace propice à l'innovation des PME créatives d'emplois

et contribuant au développement économique local et national. Il a dans le même sillage rappelé les nombreux privilèges et facilitations accordés par les pouvoirs publics à cette catégorie sur la base d'une attribution de 20% des projets publics dans le cadre de l'organisation des marchés publics au profit des petites entreprises, en plus des privilèges de soutien et des facilités liées au registre du commerce, le bénéfice d'un système fiscal différentiel, l'ouverture d'un compte bancaire commercial et d'autres privilèges qui stimuleront et encourageront les jeunes à entrer dans le monde de l'entrepreneuriat et de l'innovation. Le wali a clôturé son allocution par un appel aux jeunes à «entrer dans le monde de l'entrepreneuriat, à créer leurs propres petites entreprises émergentes, à réaliser leurs futurs projets professionnels, à réussir leur entrée dans le monde du travail et à contribuer au soutien de l'économie nationale».

B. Henine

CONFÉRENCE INTERNATIONALE SUR LA MÉCANIQUE ET LES MATÉRIAUX

Présentation de 260 travaux de recherche à Boumerdès

Organisée par l'université de Boumerdès, la 3^e conférence internationale sur la mécanique et les matériaux connaît un franc succès. Ce rendez-vous incontournable pour les chercheurs universitaires, tenu hier et aujourd'hui, a été marqué par la présentation de 260 travaux de recherche réalisés par des doctorants, des ingénieurs et des enseignants dans différents instituts et universités algériens. On note aussi la participation de plusieurs chercheurs étrangers, dont le Pr émérite Jean Louis Batoz, le Pr Hocine Kebir de l'université de Compiègne (France), le profes-

seur Boussad Abbès, directeur de laboratoire à l'université de Reims, etc. «Nous avons reçu 400 demandes de participation à cet événement, mais le comité d'étude et de sélection a accepté 260 candidats, dont 150 vont présenter leurs travaux par visioconférence», a indiqué le Pr Ahmed Chelil, directeur de la conférence. Selon lui, la manifestation a été organisée pour permettre aux chercheurs d'exposer et faire connaître leurs travaux, mais aussi d'établir des connexions entre eux et le monde économique. «L'université doit être au service de l'économie, d'où la nécessité de multiplier de ce

genres d'initiatives qui visent à encourager l'innovation et à promouvoir l'entrepreneuriat», a-t-il souligné. Le Pr Boussad Abbès, connu pour son expertise dans le domaine des matériaux et de l'ingénierie mécanique, affirme pour sa part avoir participé au colloque «pour aider le pays qui m'a formé et apporter ma contribution au développement de la recherche et de l'économie nationale». «On est là aussi pour motiver les jeunes étudiants à innover et à apporter des solutions aux problématiques posées afin d'atteindre les objectifs du développement durable, car le chercheur doit

être au service de la société. Il doit surtout communiquer et faire part de ce qu'il entreprend afin de capter l'intérêt des industriels», a-t-il recommandé. Le Pr Samir Lacheb aborde, quant à lui, les résultats obtenus en matière de création de start-up grâce à l'incubateur créé au sein de l'université. Parmi 150 étudiants ayant obtenu le diplôme de l'entrepreneur, il a précisé que 10 ont déjà créé leur start-up et sont en activité alors que 11 autres ont déposé récemment des dossiers auprès de la Nesda (ex-Ansej) pour bénéficier de financement en vue de lancer leurs projets. **R. Kebbabi**

Ouverture officielle de «Ecole du jeune leader» à l'Université Alger 1

L'Université Alger 1 a inauguré le projet «*Ecole du jeune leader*» en partenariat avec l'Université fédérale du Caucase du Nord (Russie). Cette initiative, inscrite dans un cadre de coopération scientifique, vise à renforcer les compétences des étudiants algériens en leadership et en entrepreneuriat. Lors de l'inauguration, le recteur de l'université algéroise a invité les étudiants à tirer profit de cette formation pour se préparer aux exigences des universités internationales et aux défis futurs. De son côté, le recteur russe a salué l'intérêt des étudiants pour ce projet, déployé dans plusieurs pays africains et asiatiques depuis 2019. Le chargé d'affaires russe en Algérie a également mis en avant les liens d'amitié et de partenariat stratégique entre les deux pays, soulignant leur renforcement sous la direction des présidents Abdelmadjid Tebboune et Vladimir Poutine.

ANNABA

Un programme spécial au lycée Saint-Augustin

CE PROGRAMME international de master class cible l'esprit chercheur du lycéen et ce qu'il peut apporter aux trois projets proposés à la recherche.

■ WAHIDA BAHRI

Cette expérience pionnière pour Annaba, où des élèves du lycée Saint-Augustin vont pouvoir franchir le cap des mégadonnées, allant de l'étude des plus petites particules de la matière aux rayonnements cosmiques, en passant par les rayonnements pour le traitement médical des tumeurs malignes et le Higgs, jusqu'à comprendre pourquoi certaines particules ont une masse et d'autres n'en ont pas. En somme, ce programme de master class va mettre en lumière les capacités des élèves lorsqu'ils sont cor-

rectement préparés à se surpasser. Parrainé conjointement par le ministère de l'Enseignement supérieur et la Recherche scientifique ainsi que par celui de l'Éducation nationale, cette expérience pourrait être un fer de lance et le point de départ d'une élite, dans le domaine de la recherche scientifique.

En réalité, ce programme cible l'élève chercheur depuis le niveau secondaire, afin de permettre aux jeunes lycéens de donner l'élan à leur esprit "interrogateur". En somme, ce programme international de master class cible l'esprit chercheur du lycéen et ce qu'il peut apporter aux trois projets

proposés à la recherche. Sur les 137 élèves de l'établissement, qui ont demandé à participer à ce programme, seule une trentaine a été retenue et le nombre exact des participants n'a pas encore été arrêté, car, convient-il de le noter, le Club scientifique du lycée Saint-Augustin est un véritable incubateur d'élites et le choix risque de s'avérer délicat.

Néanmoins les élèves de ces master class sont capables de relever le défi. Un staff de professeurs triés sur le volet a été sélectionné pour l'encadrement et l'accompagnement des élèves chercheurs. Il s'agit, entre autres, de Tallaha

Ali et Ben Chihab Ali, respectivement professeurs de physique et d'anglais. Ils seront aidés par un professeur de science naturelle et d'anglais, car, même s'il s'agit d'élèves doués ayant une forte volonté d'apprendre, la très bonne maîtrise de l'anglais, demeure impérative. car la présentation des travaux, dont la première aura lieu le 13 mars 2025 à Alger. Le ou les élèves doivent communiquer avec les chercheurs, les experts en life, en anglais. puisque rappelle-ton, cela se fera dans le cadre des master class internationales du Cern à Genève et deux autres laboratoires, aux États-Unis et en Argentine. W. B.

إعلانات التوظيف والصفقات

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الدوان الوطني للخدمات الجامعية

مديرية الخدمات الجامعية أم البواقي

الرقم الجبائي للمديرية: 000404019039057

إعلان عن المنح المؤقت لطلب العروض المفتوح

مع اشتراط قدرات دنيا رقم 2024/02

قصد توفير حافلات مخصصة للنقل الطلابي الجامعي الشبه الحضري

حصة رقم 05، 06، 09، 10، 11، 12، 13 خلال سنة 2025

طبقاً لأحكام المادة 56 من القانون 12-23 المؤرخ في 05 أوت 2023 الذي يحدد القواعد العامة المتعلقة بالصفقات العمومية و أحكام المادة 52-65 و 82 من المرسوم الرئاسي رقم : 247/15 المؤرخ في 16 سبتمبر 2015 المتضمن تنظيم الصفقات العمومية و تفويضات المرفق العام ، تعلم مديرية الخدمات الجامعية أم البواقي كافة العارضين المشاركين في طلب العروض المفتوح مع اشتراط قدرات دنيا رقم 2024/02 قصد توفير حافلات مخصصة للنقل الطلابي الجامعي الشبه الحضري للحصة رقم 05،06،09،10،11،12،13 خلال سنة 2025 و المنشور في الجرائد الوطنية التالية : المساء (لغة عربية) بتاريخ 2024/10/08 ، النصر لغة (فرنسية) بتاريخ 2024 /10/ 08 و كذا النشرة الرسمية لصفقات المتعامل العمومي و على إثر الدراسة التقنية و المالية لمجمل العروض فقد تم المنح المؤقت للحصة بصفة مؤقتة كمايلي :

الرقم	الحصة	اسم و لقب الناقل	العروض التقني 100/60	عدد الحافلات المقبولة	سعر الحافلة اليومية خارج الرسم	العروض المالي الأدنى بكامل الرسوم	العروض المالي الأقصى بكامل الرسوم	عوامل الاختيار	الرقم الجبائي
01	النقل الشبه الحضري رقم 05	ش.ذ.م.م صالحى لنقل الأشخاص و البضائع	65	10/10	21.200,00	45.410.400,00	52.978.800,00	عرض مقبول تقنيا و ماليا	099904040220209
02	النقل الشبه الحضري رقم 06	ش.ذ.م.م صالحى لنقل الأشخاص و البضائع	65	08/08	21.200,00	36.328.320,00	42.383.040,00	عرض مقبول تقنيا و ماليا	099904040220209
03	النقل الشبه الحضري رقم 09	ش.ذ.م.م صالحى لنقل الأشخاص و البضائع	65	37/07	21.200,00	31.787.280,00	37.085.160,00	عرض مقبول تقنيا و ماليا	099904040220209
04	النقل الشبه الحضري رقم 10	ش.ذ.م.م صالحى لنقل الأشخاص و البضائع	60	04/04	21.200,00	18.164.160,00	21.191.520,00	عرض مقبول تقنيا و ماليا	099904040220209
05	النقل الشبه الحضري رقم 11	ش.ذ.م.م صالحى لنقل الأشخاص و البضائع	60	02/02	21.200,00	9.082.080,00	10.595.760,00	عرض مقبول تقنيا و ماليا	099904040220209
06	النقل الشبه الحضري رقم 12	ش.ذ.م.م صالحى لنقل الأشخاص و البضائع	70	01/01	21.200,00	4.541.040,00	5.297.880,00	عرض مقبول تقنيا و ماليا	099904040220209
07	النقل الشبه الحضري رقم 13	ش.ذ.م.م صالحى لنقل الأشخاص و البضائع	60	22/02	21.200,00	9.082.080,00	10.595.760,00	عرض مقبول تقنيا و ماليا	099904040220209

ملاحظة :

- يمكن للمتعهدين الذين لديهم تحفظ على هذا المنح المؤقت أن يقدموا الطعون لدى لجنة الصفقات العمومية بمديرية الخدمات الجامعية في أجل أقصاه (10) عشرة أيام ابتداء من تاريخ أول نشر هذا الإعلان في الجرائد الوطنية.
- أما العارضين الغير مستفيدين فهم مدعوون للحضور إلى مقر مديرية الخدمات الجامعية الكائنة حي الشهيد زيفود يوسف (الكمين) أم البواقي للإطلاع على النتائج المفصلة لتقييم عروضهم التقنية و المالية في أجل أقصاه ثلاثة (03) أيام ابتداء من اليوم الأول لنشر هذا الإعلان في الجرائد الوطنية.

ANEP 2425009342

المساء 2024/11/21

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التنظيم العلي والهيكلت العلي
جامعة قسنطينة | الإخوة منقوري
كلية علوم التكنولوجيا
رقم التعريف العلي: 68 50023 2501 011 NIE
طريق عين الباي

إعلان عن طلب عروض وطني مفتوح مع اشتراط قدرات دنيا معدل للدفتر شروط رقم 2024/01

تعلن كلية علوم التكنولوجيا جامعة قسنطينة عن طلب عروض وطني مفتوح مع اشتراط قدرات دنيا خاص بمشروع
"إقتناء عتاد الإعلام الألي ومستهلكتة و عتاد المكتبتة ومستلكتة"
في أربعة (04) حصص منفصلة.

الوحدة 01	الوحدة 01: عتاد و أثاث المكتبتة والبداعوجيا البيد 01 : عتاد و أثاث المكتبتة المدة: 01-12/22 البيد 02 : عتاد و أثاث البداعوجيا المدة: 01-22/22
الوحدة 02	الوحدة 02 : الأوراق و لوازم المكتبتة البيد 01 : الأوراق و لوازم المكتبتة المدة: 01-13/22 البيد 02 : الأوراق و لوازم المكتبتة المدة: 04-23/22
الوحدة 03	الوحدة 03 : عتاد الإعلام الألي البيد 01 : اقتناء عتاد الإعلام الألي المدة: 01-21/22 البيد 02 : اقتناء عتاد الإعلام الألي لفائدة التكوين لما بعد التدرج المدة: 04-23/22
الوحدة 04	الوحدة 04 : مستهلكتات الإعلام الألي البيد 01 : أنوات و مستهلكتات الإعلام الألي و البرامج المعلوماتية المدة: 02-21/22 البيد 02 : مستهلكتات الإعلام الألي لفائدة التكوين لما بعد التدرج المدة: 04-23/22

شروط تأهيل المتقدمين:

طلب العروض هذا موجه للمتقدمين الذين يبررون:
1- إنجاز مشاريع مماثلة سابقة، على الأقل بثلاثين (30) حصة للتأهيل صافرة من قبل أصحاب المشاريع العموميين في مجال الخدمات المطلوبة، خلال الخمس (05) سنوات الأخيرة.
بإمكان المتقدمين المضمين بهذا الإعلان، التقرب لسحب دفتر الشروط مقابل دفع مبلغ مالي 2.000,00 دج، غير قابل للتعويض، لدى:

الأمانة العامة
كلية علوم التكنولوجيا جامعة قسنطينة
مجمع أحمد حماني
طريق عين الباي قسنطينة

بحسب أن تتعامل العروض على ملف الترشيح، عرض تقني و عرض مالي، مرتبة كما يلي:

I حيلف الترشيح:

- 1- تصريح بالترشيح بملوء، مؤرخ و مضمي حسب النموذج المرفق بدفتر الشروط (تصريح واحد لكل الحصة)،
- 2- تصريح بالترشيح بملوء، مؤرخ و مضمي حسب النموذج المرفق بدفتر الشروط (تصريح واحد لكل الحصة)،
- 3- نسخة من القوتون الأساسي للمؤسسة،
- 4- الوثائق المنقطة بالتوضيحات التي تسمح للأشخاص بإتمام المؤسسة،
- 5- كل وثيقة تسمح بتقييم قدرات المرشحين و المتقدمين.

المعلومات المهنية:

خسنة من السجل التجاري الإلكتروني وشهادة التمثيل، إن وجدت.
بمعلومات مالية: الحاصلات المالية للسنوات الثلاثة (03) الأخيرة (2021, 2022 و 2023) مؤشر عليها من طرف محاسب معتمد ومصالح الضرائب، وشهادة الإنهاء لدى بنك خاضع للقانون الجزائري.
ج خيرات تقنية: شهادات حسن التنفيذ (على الأقل شهادتين (02)) صافرة من قبل أصحاب المشاريع العموميين خلال الخمس (05) سنوات الأخيرة في مجال الخدمات المماثلة لموضوع هذا المشروع

II العرض التقني:

- 1- تصريح بالاكتمال لكل حصة، مملوء، مؤرخ و مضمي حسب النموذج المرفق بدفتر الشروط
- 2- كل وثيقة تسمح بتقييم العرض التقني:
• مذكرة تقنية تدريرية، تتضمن الوسائل البرمجية للمقعد، لكل حصة، حسب النموذج المرفق بدفتر الشروط،
• الوثائق، الدليل و البيطقات التقنية المنفصلة لمواصفات المكتبتة المعروضة طبقا لدفتر المواصفات التقنية المشتركة،
• شهادات الالتزام بمدة الضمان.
- 3- دفتر الشروط مملوء، مؤرخ و مضمي، يحمل في آخر صفحته العبارة " كبرو وإهمال " مكتوبة بخط اليد.

III العرض المالي:

- 1- رسالة تقديم، مملوءة، مؤرخة و مضمي لكل حصة، حسب النموذج المرفق بدفتر الشروط
- 2- جدول الأسعار بالوحدة، مملوء بالأرقام و بالأحرف، مؤرخ و مضمي،
- 3- خضصول كسي و تقديري، مملوء، مؤرخ و مضمي،
- 4- الفوصلة العامة مملوءة، مؤرخة و مضمي.

يوضع ملف الترشيح، العرض التقني و العرض المالي، في لفافة منفصلة ومقلمة بإحكام، يبين كل منها تسوية اللورسة و مرجع طلب العروض و موضوعه، و تتضمن عبارة "ملف الترشيح" أو "عرض تقني" أو "عرض مالي" حسب الحالة. توضع هذه الأرفقة في طرف آخر مقلم بإحكام ومغفل و يحمل عبارة "لا يفتح إلا من طرف لجنة فتح الأرفقة و تسليم العروض حسب العرض معدل للدفتر شروط رقم 2024/01". إقتناء عتاد الإعلام الألي و مستهلكتة و عتاد المكتبتة و مستلكتة " لفائدة كلية علوم التكنولوجيا جامعة قسنطينة
في أربعة (04) حصص منفصلة، موضوع هذا الإعلان.

يحدد تاريخ إيداع العروض بأخر يوم لمدة تحضير العروض وذلك ابتداء من أول ظهور للإعلان في الجرائد الوطنية، ما بين الساعة 9:00 و الساعة 12:00 صباحا على مستوى:

مصلحة الصلقات العمومية لجامعة قسنطينة
الطابق 06 البرج الإداري
طريق عين الباي قسنطينة

ويذا صاف هذا اليوم، يوم عطلة أو راحة قانونية، فإن تاريخ الإيداع يحدد إلى غاية يوم العمل الموالي.

- يتم فتح الأرفقة في جلسة علنية بحضور المرشحين أو للمتقدمين، أو ملاحظهم، في نفس يوم إيداع العروض على الساعة 12:00 صباحا، على مستوى قاعة الإجتماعات الطابق 14 بالمراج الإداري لجامعة قسنطينة.

حددت مدة تحضير العروض بـ: عشرة (10) أيام ابتداء من أول ظهور للإعلان في إحدى الجرائد الوطنية. ينشئ المتقدمون ملزومين بعودتهم لمدة تسعون (90) يوما + مدة تحضير العروض.

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عبد الحميد مهري - قسنطينة 02

رتب ح : 001125069042347 / رت ا : 001125060001374 / لتر : ص ب 67 قنينة المدينة على سطح المغرب قسنطينة

إعلان عن طلب عروض مفتوح باشتراك قدرات دينا رقم 2024/02 المعلق باقتناء تجهيزات لوازم و مستهلكات الاعلام الابلي و اقتناء الاثاث الاداري لفائدة جامعة قسنطينة 2 عبد الحميد مهري - حصتين -

لحصة 1 : اقتناء تجهيزات لوزم و مستهلكات الاعلام الابلي.

لحصة 2 : اقتناء الاثاث الاداري.

كل المؤسسات المعنية بالإعلان عن طلب العروض والمستحسن في المجال، معزونة لسحب دفتر الشروط (سحب دفتر الشروط مجاني).

طلب العروض يتفق بشرط موافقة إلى التمهيد الذي للتعهد :

حصة المؤسسة : التعهد ، المستودع للتعهد بالاحصاء ، أو التعهد بالشجيرة ،

- يجب على التمهيد أيضا إظهار راسميه المعنية في هذا المجال من خلال على أقل شهادة حسن تنفيذ واحدة صادرة في السنوات الثلاث السابقة 2021-2022-

2023 في مجال الاعلام الابلي و اقتناء المكتب و الإلكترونيات و لزينة صادرة عن المؤسسات العامة بمبلغ على الأقل 6.000.000.00 دج.

- مجموع رقم الاعمال المتعهد : اقل من أو يساوي 6.000.000.00 دج (2023/2022/2021). يكون مرور من حساب النقل للخدمة من طرف صاحب

محدد أو من قبل مصالح الشركاء .

طفا اللعاقدة 67 من المرسوم الوزاري رقم 247-15 المؤرخ في 2015/09/16 تتضمن تعليم الصفقات المدعوة وتجهيزات المرفق العام، يتضمن العرض ملف الترشيح (

ملف واحد لكل الحصة) ، العرض الفني (ملف واحد لكل الحصة) ، العرض المالي (كل حصة توضع في ظرف منفصل) بحمل العبارة التالية:

جامعة قسنطينة 2 - عبد الحميد مهري
" لا يتخضع إلا من طرف لجنة فتح الأخرى بتقييم العروض"
إعلان عن طلب عروض مفتوح باشتراك قدرات دينا رقم 2024/02 المعلق باقتناء تجهيزات لوازم و مستهلكات الاعلام الابلي و
اقتناء الاثاث الاداري لفائدة جامعة قسنطينة 2 عبد الحميد مهري - حصتين -

توضع الأخرى كالتالي: " ملف الترشيح " ، " العرض الفني " ، " العرض المالي " في ظرف منفصل بحمل العبارة التالية:

جامعة قسنطينة 2 عبد الحميد مهري
" لا يتخضع إلا من طرف لجنة فتح الأخرى بتقييم العروض"
إعلان عن طلب عروض مفتوح باشتراك قدرات دينا رقم 2024/02 المعلق باقتناء تجهيزات لوازم و مستهلكات الاعلام الابلي و
اقتناء الاثاث الاداري لفائدة جامعة قسنطينة 2 عبد الحميد مهري - حصتين -

لوائح المتطلبات للملف الترشيح والعروض الفنية والمالية هي:

1. ملف الترشيح يتضمن:

- تصريح بالترشيح مسلوو حسب النموذج مسلوو، مؤرخ وموقع وشخصي

- تصريح بالتزلفه مسلوو حسب النموذج مسلوو، مؤرخ، موقع وشخصي

- استخرج من الحساب البنكاري معادل عليه من المركز الوطني للسجل التجاري بحمل رمز النشاط المطابق لموضوع الصفقة.

- رقم التعريف الاحصائي

- رقم التعريف الجبائي

- رقم الحساب البنكي

- نسخة من القانون الاساسي للشركتين

- شهادة 200

- نسخة من جدول التعريفات معصن أو بديلا بحمل عبارة " غير مسجل في المنطقة الوطنية للتدفقات"

- نسخة أصلية من صحيفة الموقوفات العقارية (شخص طبيعي)، المعلن أو المبرر (شخص معنوي) لا تتجاوز ثلاث أشهر.

- شهادة الإيداع القانوني للحسابات الاجتماعية لسنة 2022 أو 2023

- شهادة الاكتاب مع شهادة أداء المستحقات للضمان الاجتماعي سابقه المنقول.

- شهادات حسن التنفيذ للصفقات من نفس الطبيعة مقدمة من مؤسسات عمومية خلال 3 سنوات الأخرى (2021-2022-2023)

- الحسابات المالية لثلاث سنوات الأخرى (2021-2022-2023).

2. العرض الفني: يتضمن:

- التصريح بالاكتاب مسلوو، مؤرخ ، موقع وشخصي

- حذكرة تقنية لتهيئة حسب النموذج مسلووة مؤرخة وموقعة

- المواصفات الفنية أو الكالوجيات لتوضيح الخصائص الفنية للمبلغ المتقدمة حسب دفتر المواصفات الفنية.

- دفتر الشروط (العمامة- التقنية- العامة) متخوم على جميع اهندعات بحمل في آخر صفحة على عبارة "قررا" قبل " مؤرخ و معصن.

- أي وثيقة تيزم العرض الفني و مواصفات المرفق.

3. العرض المالي: يتضمن:

- رسالة السهده مسلووة، مؤرخة ، موقعة وشخصية

- جدول الاسعار الوصفية مسلوو، مؤرخ ، موقع وشخصي.

- التفصيل الكمي التفصيلي مسلوو، مؤرخ ، موقع وشخصي.

- حوصلة عامة.

حلت مدة تحضير العروض ب 08 أيام ابتداء من أول يوم لتصفير الإعلان عن طلب العروض في اليوميات الوطنية أو القنينة الرسمية للتصفير المسوم (BOMOP).

تم لإيداع العروض في اليوم الأخر من مدة تحضير العروض يوم..... من الساعة (8:00) صباحا إلى منتصف النهار (12.00). إذا صادف هذا

اليوم يوم عطلة أو يوم إجازة تقريفة فإن تاريخ إيداع العروض يمتد إلى غدا يوم العمل الموالي في نفس التوقيت .

جلسة فتح الأخرى تكون في آخر يوم من مدة تحضير العروض عند الساعة (12.00) في مقر الجامعة.

تتمتع المفاضل على حضور الجلسة الفنية لتتم الأخرى بإقامة الاجتماعات المطابق الثالث بترتيب مدعية الجامعة.

المصلحة المتعاقدة

An-Nasr21-11-2024 ANEP 2425009354

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Office national des Œuvres Universitaires
Direction Des Œuvres Universitaires d'Oum El Bouaghi

Numéro d'identification Fiscal de la D.O.U : 000404019039057

Avis d'attribution provisoire Des marches de la vis d'appel d'offres Ouvert Avec Exigence
De Capacités Minimales N° 02/2024 pour le transport des étudiants suburbain
lot n° 5,6,9,10,11,12 et 13 durant l'année 2025

Conformément aux dispositions de l'article 56 aux loi n°12/23 du 05 aout 2023 qui précise les règles généraux liées aux marchés public et Conformément disposition de l'article 62-65-82 du décret présidentiel n°15/247 du 16 septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et délégation de service public, la direction des œuvres universitaires d'Oum El Bouaghi porte à la connaissance de l'ensemble des soumissionnaires ayant participé à l'appel d'offres ouvert avec exigence de capacités minimales n°02/2024 pour la conclusion de marchés à commandes relatif au transport des étudiants en mode suburbain durant l'année 2025 lot n° 5,6,9,10,11,12 et 13 durant l'année 2025 paru dans les quotidiens nationaux : El -massa (En Arabe) le 08/10/2024 Et An-Nasr (En Français) du 08/10/2024 ainsi qu'au BOMOP . Qu'à l'issue de l'étude des dossiers techniques et financiers l'attribution provisoire des lots est comme suit :

N°	Le Lot	Le Soumissionnaire	L'offre technique 60/100	Nom/ bus accordé	Prix unitaire (01 bus/j) en HT	L'offre financière Minimum En TTC	L'offre financière Maximum En TTC	Critères de choix	N° : d'identification fiscal
01	Transport Suburbain N° 05	SARL Salhi Transport des personnes et marchandise	65	10/10	21.200,00	45.410.400,00	52.978.800,00	Offre admise techniquement et financièrement	099904040220009
02	Transport Suburbain N° 06	SARL Salhi Transport des personnes et marchandise	65	08/08	21.200,00	36.328.320,00	42.383.040,00	Offre admise techniquement et financièrement	099904040220009
03	Transport Suburbain N° 09	SARL Salhi Transport des personnes et marchandise	65	07/07	21.200,00	31.787.280,00	37.085.160,00	Offre admise techniquement et financièrement	099904040220009
04	Transport Suburbain N° 10	SARL Salhi Transport des personnes et marchandise	65	04/04	21.200,00	18.164.160,00	21.191.520,00	Offre admise techniquement et financièrement	099904040220009
05	Transport Suburbain N° 11	SARL Salhi Transport des personnes et marchandise	60	02/02	21.200,00	9.082.080,00	10.595.760,00	Offre admise techniquement et financièrement	099904040220009
06	Transport Suburbain N° 12	SARL Salhi Transport des personnes et marchandise	70	01/01	21.200,00	4.541.040,00	5.297.880,00	Offre admise techniquement et financièrement	099904040220009
07	Transport Suburbain N° 13	SARL Salhi Transport des personnes et marchandise	60	02/02	21.200,00	9.082.080,00	10.595.760,00	Offre admise techniquement et financièrement	099904040220009

N.B / - les soumissionnaires contestataires peuvent introduire un recours auprès de la commission des marches de la direction des œuvres universitaires dans un délai de 10 jours à compter de la premier publication du présent avis.

- les non attributaires sont invités de se rapprocher de la direction des œuvres universitaires d'Oum El Bouaghi sis à cité chahid zegoud youcef (El kmine) Oum El Bouaghi au plus tard trois (03) jours à compter du premier jour de la publication du présent avis pour prendre connaissance des résultats détaillés de l'évaluation de leurs offres techniques et financières.

Le Directeur

An-Nasr21-11-2024 ANEP-2425009342

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / الديوان الوطني للخدمات الجامعية
 مديرية الخدمات الجامعية قسنطينة عين الباي / العنوان ، المدينة الجامعية عين الباي قسنطينة
 التليفون : 001.025.019.034.255

إعلان عن طلب عروض وطني مفتوح مع اشتراط قدرات دنيا رقم 2024/02 بعد إلغاء الإجراء خاص بتمويل مطاعم الإقامات الجامعية بالمواد الغذائية خلال سنة 2025

تعلم مديرية الخدمات الجامعية عين الباي من إيراد طلب عروض وطني مفتوح مع اشتراط قدرات دنيا قصد توريد مطاعم الإقامات الجامعية التابعة لمديرية الخدمات الجامعية عين الباي بالمواد الغذائية خلال سنة 2025

<p>أ. القدرات الفنية: خبرة عمل تجاري الكافي في أحد النشاطات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> إنتاج وإدارة الخدمة و إدارة المطبخ ، إدارة الخدمة المصروفات غير التكميلية ، إنتاج و توريد المواد ب. القدرات التقنية إرسال خبرات عدد الفاعل لا يقل عن 03 عامل إرسال الفاعل يتك على الأقل خمسة ذات سوية عالية لا تقل عن 2,5 طن و قدر التجهيز 10 سنوات بتاريخ (2024-2014) إرسال الفاعل يتك على الأقل خمسة ذات سوية عالية لا يقل عن 2,5 طن و قدر التجهيز 10 سنوات بتاريخ (2024-2014) <p>ج. القدرات المالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> حقل على الأقل متوسط رقم أعمال يساوي أو يزيد عن 45 000 000 000 دج لأقصى 03 ثلاث حسابات مالية خلال 06 سنوات (2018-2023-2022-2021-2020-2019) 	<p>الصفة 11 : عام مدني طبيحي ومدة العمل لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 04-05-04-03-01 (الطلب 01)</p>
---	---

<p>الصفة 01 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>	<p>الصفة 01 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>
--	--

<p>أ. القدرات الفنية: خبرة عمل تجاري الكافي في أحد النشاطات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> إنتاج وإدارة الخدمة و إدارة المطبخ ، إدارة الخدمة المصروفات غير التكميلية ، إنتاج و توريد المواد ب. القدرات التقنية إرسال خبرات عدد الفاعل لا يقل عن 03 عامل إرسال الفاعل يتك على الأقل خمسة ذات سوية عالية لا تقل عن 2,5 طن و قدر التجهيز 10 سنوات بتاريخ (2024-2014) إرسال الفاعل يتك على الأقل خمسة ذات سوية عالية لا يقل عن 2,5 طن و قدر التجهيز 10 سنوات بتاريخ (2024-2014) <p>ج. القدرات المالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> حقل على الأقل متوسط رقم أعمال يساوي أو يزيد عن 30 000 000 000 دج لأقصى 03 ثلاث حسابات مالية خلال 06 سنوات (2018-2023-2022-2021-2020-2019) 	<p>الصفة 13 : عام مدني طبيحي ومدة العمل لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 13-14-15-16 (الطلب 02)</p>
---	--

شروط المشاركة في طلب العروض:
 يمكن للأشخاص الطبيعيين والشخصيات الاعتبارية أو الخاصة فردا أو جماعيا في شكل تجمع تضمين موقت للمؤسسات المشاركة في حصة أو أكثر شروط المشاركة:
 شروط المشاركة:
 يستطيع للمشاركة في طلب العروض الرضخ الفتح مع اشتراط قدرات دنيا لكل الأشخاص الطبيعيين والشخصيات الاعتبارية المصنفة أو الخاصة فردا أو جماعيا في شكل تجمع تضمين موقت للمؤسسات المسجلين في السجل التجاري و لهم المهلة للتوريد وفق الشروط التالية:

<p>أ. القدرات الفنية: خبرة عمل تجاري الكافي في أحد النشاطات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> إنتاج وإدارة الخدمة و إدارة المطبخ ، إدارة الخدمة المصروفات غير التكميلية ، إنتاج و توريد المواد ب. القدرات التقنية إرسال خبرات عدد الفاعل لا يقل عن 03 عامل إرسال الفاعل يتك على الأقل خمسة ذات سوية عالية لا تقل عن 2,5 طن و قدر التجهيز 10 سنوات بتاريخ (2024-2014) إرسال الفاعل يتك على الأقل خمسة ذات سوية عالية لا تقل عن 2,5 طن و قدر التجهيز 10 سنوات بتاريخ (2024-2014) <p>ج. القدرات المالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> حقل على الأقل متوسط رقم أعمال يساوي أو يزيد عن 12 000 000 000 دج لأقصى 03 ثلاث حسابات مالية خلال 06 سنوات (2018-2023-2022-2021-2020-2019) 	<p>الصفة 14 : عام مدني طبيحي ومدة العمل لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 13-14-15-16 (الطلب 02)</p>
---	--

<p>الصفة 02 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>	<p>الصفة 02 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>
--	--

<p>أ. القدرات الفنية: خبرة عمل تجاري الكافي في أحد النشاطات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> إنتاج وإدارة الخدمة و إدارة المطبخ ، إدارة الخدمة المصروفات غير التكميلية ، إنتاج و توريد المواد ب. القدرات التقنية إرسال خبرات عدد الفاعل لا يقل عن 03 عامل إرسال الفاعل يتك على الأقل خمسة ذات سوية عالية لا تقل عن 2,5 طن و قدر التجهيز 10 سنوات بتاريخ (2024-2014) إرسال الفاعل يتك على الأقل خمسة ذات سوية عالية لا تقل عن 2,5 طن و قدر التجهيز 10 سنوات بتاريخ (2024-2014) <p>ج. القدرات المالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> حقل على الأقل متوسط رقم أعمال يساوي أو يزيد عن 10 000 000 000 دج لأقصى 03 ثلاث حسابات مالية خلال 06 سنوات (2018-2023-2022-2021-2020-2019) 	<p>الصفة 15 : عام مدني طبيحي ومدة العمل لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 13-14-15-16 (الطلب 02)</p>
---	--

<p>الصفة 03 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>	<p>الصفة 03 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>
--	--

<p>أ. القدرات الفنية: خبرة عمل تجاري الكافي في أحد النشاطات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> إنتاج وإدارة الخدمة و إدارة المطبخ ، إدارة الخدمة المصروفات غير التكميلية ، إنتاج و توريد المواد ب. القدرات التقنية إرسال خبرات عدد الفاعل لا يقل عن 03 عامل إرسال الفاعل يتك على الأقل خمسة ذات سوية عالية لا تقل عن 2,5 طن و قدر التجهيز 10 سنوات بتاريخ (2024-2014) إرسال الفاعل يتك على الأقل خمسة ذات سوية عالية لا تقل عن 2,5 طن و قدر التجهيز 10 سنوات بتاريخ (2024-2014) <p>ج. القدرات المالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> حقل على الأقل متوسط رقم أعمال يساوي أو يزيد عن 10 000 000 000 دج لأقصى 03 ثلاث حسابات مالية خلال 06 سنوات (2018-2023-2022-2021-2020-2019) 	<p>الصفة 16 : عام مدني طبيحي ومدة العمل لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 13-14-15-16 (الطلب 02)</p>
---	--

<p>الصفة 04 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>	<p>الصفة 04 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>
--	--

يجب على الراغبين توفير كل الامكانيات (المهنية، التقنية و المالية) اللازمة لكل حصة على حدى، لا يقبل استعمال نفس الوسائل في الحصةين معاً، و يتقبل في الأولى فقط حصة قوتية بالخصوص في الأكلان.

<p>الصفة 05 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>	<p>الصفة 05 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>
--	--

مكان سحب دفتر الشروط، باستمارة المؤسسات الممثلة التي تتوفر فيها الشروط المذكورة أعلاه سحب دفتر الشروط مباشرة أو عن طريق مندوبها من مكتب من طرفها مستحضرين بركعة مقابل تقديم وصل دفع مبلغ 5000.000 دج غير مسترجع لدى وكيل الإمداد والتفقات لمديرية الخدمات الجامعية عين الباي تمثل صدارة الترتيب والطباعة، وذلك بالمراتب التالية:

<p>الصفة 06 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>	<p>الصفة 06 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>
--	--

مكوث العروض: يتكون العرض من ملف الترشيح. عرض تقني وعرض مالي (انظر البند 11 من دفتر الشروط).
 فترة تقصير العروض: تبدأ بعد تاريخ إيداع العروض خسة عشر يوم (15) ابتداء من تاريخ الصدور الأول للإعلان عن طلب العروض هذا في النشرة الرسمية لمنصفات التعامل العمومي و في المصحفة الإلكترونية. وإذا صادف هذا اليوم يوم عطلة أو يوم إجازة قنصلية (الجمعة أو السبت) فإن مدة تقصير العروض تمتد إلى غاية يوم العمل الموالي.
 تقديم مكان لإيداع العروض: يحدد تاريخ إيداع العروض بأخر يوم لمدة تقصير العروض كما هو منصوص عليه أعلاه وذلك من الساعة الثامنة (08:00 س.) إلى غاية الساعة الثانية عشر (12:00 س.) حسب الجدول.
 توريد العروض بالمترواح التالي:

القائمة الرياضية بالإضافة الجامعية عين الباي
 الممثلة للخدمات الجامعية عين الباي
 يترشح ملف الترشيح والعروض التقني والمالي في ظرف مغلف ومنقطة ومختمة مع نسخة من نسخة المؤسسة ومرجع الطلب ومرشحة وتضمن عبارة (ملف الترشيح) أو (العروض التقني) أو (العروض المالي) حسب الحالة ترشح هذه الأظرف في ظرف مغلف ومنقطة ومختمة ومجهز ويحمل عبارة: طلب عروض وطني مفتوح مع اشتراط قدرات دنيا رقم 2024/02 من أجل إيراد منقطة طلبات متعلقة بالتمويل بالمواد الغذائية الفاعلة بالمطاعم الجامعية التابعة لمديرية الخدمات الجامعية قسنطينة عين الباي خلال سنة 2025
 الحصة رقم : الموقع ورقم :

<p>الصفة 07 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>	<p>الصفة 07 : القصور المصروفات المطبخ (مطبخ وجوه) لحظم الإقامات الجامعية عين الباي 03-02-01 (الطلب 01)</p>
--	--

Avis d'Appel d'Offres National Ouvert avec Exigence de Capacités Minimales n°02/2024

«Acquisition du matériel, fourniture et consommable informatique, et des Acquisitions de mobilier administratifs Deux (02) lots

Lot n°01 : Acquisition de matériel, fourniture et consommable informatique.

Lot n°02 : Acquisition de mobilier administratif.

Tous Les soumissionnaires intéressés par cet avis d'appel d'offre sont invités pour le retrait du présent cahier des charges. (Le retrait du cahier des charges est gratuit)

- Le présent appel d'offres national ouvert avec exigence de capacités minimales est ouvert aux candidats soumissionnaires justifiant :

Qualité de soumissionnaire : fabricant(s), importateur (s), grossiste(s), détaillant(s).

Les soumissionnaires doivent également prouver leurs références professionnelles dans le domaine par au moins une (01) attestation de bonne exécution dans le domaine d'informatique, bureautiques, électronique ou numérique dans les trois ans précédents (2021-2022-2023) délivrés par des établissements publics et d'un montant minimum de 6 000 000,00DA.

Ayant réalisé un chiffre d'affaire cumulé des trois dernières années (2021-2022-2023) supérieur ou égal 6 000 000,00 da justifiés par les bilans d'exercice dument certifiés par un comptable agréé et les services fiscaux.

Conformément à l'article 67 du décret présidentiel n° 15-247 du 2 Dhou El Hidja 1436 correspondant au 16 septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public, l'offre doit comporter un dossier de candidature (un seul dossier pour tous les lots), une offre technique (une seule enveloppe pour tous les lots) et une offre financière (chaque lot doit être inséré dans une enveloppe unique), comportant les indications suivantes :

Université Constantine 2 -Abdelhamid Mehri
"A n'ouvrir que par la Commission d'ouverture des plis et d'évaluation des Offres"
Appel d'Offres National Ouvert avec Exigence des Capacités Minimales n°02/2024
«Acquisition du matériel, fourniture et consommable informatique, et des Acquisitions de mobilier administratifs Deux (02) lots.

Les trois enveloppes sont mises dans une quatrième (4^{ème}) enveloppe anonyme portant la mention:

Université Constantine 2 -Abdelhamid Mehri
"A n'ouvrir que par la Commission d'ouverture des plis et d'évaluation des Offres" Appel d'Offres National Ouvert avec Exigence des Capacités Minimales n°02/2024
«Acquisition du matériel, fourniture et consommable informatique, et des Acquisitions de mobilier administratifs Deux (02) lots

P 14

1. Dossier de Candidature contient :

- La Déclaration de candidature remplie, datée, signée et cachetée;
- La déclaration de probité remplie, datée, signée et cachetée;
- Un extrait du registre du commerce (R.C) certifié par le CNRC, contenant le code d'activité correspondant à l'objet de l'offre;
- Numéro d'identification statistique (NIS);
- Attestation de numéro d'identification fiscale (NIF);
- Domiciliation bancaire (RIB);
- Une copie légalisée du statut pour les sociétés.
- Certificat C20.
- Une copie de l'extrait de rôle mis à jour et apuré ou échéancier de paiement portant la mention (non inscrit sur le fichier national des fraudeurs).
- Une copie originale de l'extrait du casier judiciaire du soumissionnaire (personne physique) gérant ou D.G (personne morale) de moins de trois mois
- Le reçu de dépôt légal des comptes sociaux de l'année 2022 ou 2023
- Copie d'attestation de mise à jour CNAS, et CASNOS en cours de validité
- Les Attestations de bonne exécution pour des prestations similaires (Acquisition du matériel, fourniture et consommable informatique,) et des acquisitions de mobilier administratif ou équivalentes présentés par les établissements publics dans les trois (3) ans précédents (2021-2022-2023);
- les bilans financiers pour les trois (3) ans précédents (2021-2022-2023);

2. L'Offre Technique contient :

- La déclaration à souscrire remplie, datée, signée, cachetée;
- Le Mémoire technique justificatif rempli, daté, signé, cacheté;
- la description technique ou des catalogues pour définir les Caractéristiques techniques des produits proposés conformément au cahier des spécifications techniques,
- Cahier des charges portant la mention «< lu et accepté>», manuscrite ;
- Tout document permettant d'évaluer l'offre technique, ou tout autre document permettant de juger l'aptitude du soumissionnaire.

3. L'Offre Financière contient :

- La lettre de soumission remplie, datée, signée, cachetée;
- Le bordereau des prix unitaires (BPU) rempli, daté, signé, cacheté;
- Le détail quantitatif et estimatif (DQE) rempli, daté, signé, cacheté;
- récapitulation générale

Le délai de préparation des offres est fixé à 08 jours à partir de la date de la première publication dans les quotidiens nationaux ou le (BOMOP).

La date et l'heure limite de dépôt des offres sont fixés le de 08h:00mn à 12h00. Si ce jour ouvrable suivant coïncide avec un jour férié ou un jour de repos légale, la durée de préparation des offres est prorogée jusqu'au jour ouvrable.

La date de l'ouverture des plis est fixée le même jour correspondant au dépôt à 12h00, au siège du rectorat de l'Université Constantine 02- Abdelhamid Mehri.

Nous invitons les soumissionnaires à assister à la séance publique d'ouverture des plis à la salle de réunion, 3^{ème} étage, rectorat de l'université Constantine2.

EL MOUDJAHID

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
OFFICE NATIONAL DES ŒUVRES UNIVERSITAIRES
DIRECTION DES ŒUVRES UNIVERSITAIRES OUARGLA
Numéro d'identification fiscale : 00530019016257

Appel d'offres national ouvert avec exigence de capacités minimales ayant pour objet l'approvisionnement des résidences universitaires en Eaux minérales naturelles ou eau de source durant l'année 2025
Numéro : 01/DOU OUARGLA /2024.

La direction des œuvres universitaires de Ouargla lance un avis d'appel d'offre national ouvert avec exigence de capacités minimales, pour l'approvisionnement des résidences universitaires Ouargla en denrées Eaux minérales naturelles ou eau de source durant l'année 2025.

- Les lots:

- Lot n° 17: Eaux minérales naturelles ou eau de source. - Site n° 01
- Lot n° 18: Eaux minérales naturelles ou eau de source. - Site n° 02

- Les sites:

Site n° 01 : R.U. Abou Ammar Abdelkafi + R.U. Ben moussa Mohamed + R.U. Salem ben Younes + R.U. Ben Malek Mohamed Hassan+ R.U. Mohamed Taher Lobidi.

Site n° 02 : R.U. Korichi Mohamed Ennadjj + R.U. Lakhdari Mohamed Lakhdar + R.U. Hassani Mohamed Ben Brahim + R.U. Ben Dahman Bachir + R.U. Ben Chikhe etalli + R.U. Khalfaoui El-hadj, Restaurant Centrale du pôle de N°01, Restaurant Centrale du pôle de N°03.

Les soumissionnaires peuvent soumissionner pour un ou plusieurs lots et pour un ou plusieurs sites, Selon les moyens dont ils disposent.

Peut participer à l'appel d'offres faisant l'objet du présent avis d'appel d'offre, toute personne physique ou morale régulièrement inscrite au registre de commerce, ayant la qualité requise pour chaque lot et disposant de moyens nécessaires pour pouvoir honorer ses engagements et ce, conformément aux dispositions du cahier des charges.

Les soumissionnaires intéressés par cet appel d'offre peuvent retirer le cahier des charges au niveau de :

Direction des Œuvres Universitaires de Ouargla

-service des marchés publics-

Adresse : zone d'équipement- route Ghardaia OUARGLA

Le cahier des charges peut être retiré par le soumissionnaire ou son représentant dûment désigné.

Dans le cas d'un groupement, le cahier des charges doit être retiré par le mandataire ou son représentant dûment désigné, sauf dispositions contraires dans la convention de groupement à partir de la Première parution de l'avis d'appel d'offre dans la presse ou le BOMOP, contre paiement de la somme de cinq mille dinars (5000.00 DA) non remboursable.

Les offres doivent comporter trois (03) plis séparés avec tous les documents demandés en cahier des charges :

1^{er} Pli : Dossier de candidature :

- La déclaration de candidature remplie, datée et revêtue du cachet et de la signature du soumissionnaire.

Vous trouvez le contenu de dossier de candidature dans l'article 10 du cahier des charges.

Le dossier de candidature doit être inséré dans une enveloppe à part cachetée (scellée) comportant les mentions suivantes:

Dénomination de l'entreprise:
Appel d'offres national ouvert avec exigence de capacités minimales n°
01/DOU Ouargla./2024
ayant pour objet l'approvisionnement des résidences universitaires en « Eaux
minérales naturelles ou eau de source » durant l'année 2025
Lot (s) n° - Site (s) n°
- Dossier de candidature -

P 16

2^{ème} Pli : Offre technique :

- Le présent cahier des charges revêtu, en sa dernière page, à l'endroit indiqué à cet effet, du cachet et de la signature du soumissionnaire, précédés de la mention manuscrite « Lu et accepté »;

Vous trouvez le contenu de l'offre technique dans l'article 10 du cahier des charges.

L'offre technique doit être insérée dans une enveloppe à part, cachetée (scellée) comportant les mentions suivantes :

Dénomination de l'entreprise:
Appel d'offres national ouvert avec exigence de capacités
minimales n° 01/DOU Ouargla./2024
ayant pour objet l'approvisionnement des résidences universitaires en « Eaux
minérales naturelles ou eau de source » durant l'année 2025
Lot (s) n° - Site (s) n°
- Offre technique -

3^{ème} Pli : Offre financière :

- lettre de soumission pour chaque lot et chaque site remplie, datée et revêtue du cachet et de la signature du soumissionnaire.

- Vous trouvez le contenu de l'offre financière dans l'article 10 du cahier des charges. L'offre financière doit être insérée dans une enveloppe à part, cachetée (scellée) comportant les mentions suivantes :

Dénomination de l'entreprise:
Appel d'offres national ouvert avec exigence de capacités minimales n° 01/DOU
Ouargla./2024
ayant pour objet l'approvisionnement des résidences universitaires en « Eaux
minérales naturelles ou eau de source » durant l'année 2025
Lot (s) n° - Site (s) n°
- Offre (s) financière (s)-

Les trois enveloppes, doivent être insérées dans une enveloppe cachetée et anonyme, comportant que la mention:

« à n'ouvrir que par la commission d'ouverture des plis et d'évaluation des offres -
Appel d'offres national ouvert avec exigence de capacités minimales n°01/DOU
Ouargla./2024
ayant pour objet l'approvisionnement des résidences universitaires en « Eaux
minérales naturelles ou eau de source » durant l'année 2025

• Les offres doivent être déposées par leur propriétaire ou son représentant dûment habilité à l'adresse suivante:
Direction des Œuvres Universitaires de Ouargla
-service marchés publics-

Adresse : Zone d'équipement -route Ghardaia OUARGLA

• La durée de préparation des offres est fixée de dix (10) jours par référence à la date de la première publication de l'avis d'appel à la concurrence, lorsqu'elle est requise, dans le bulletin officiel des marchés de l'opérateur public (BOMOP), la presse ou le portail des marchés publics.

• La date de dépôt des offres est fixée au dernier jour de la durée de préparation des offres de 08H00 à 12H00, Si ce jour coïncide avec un jour férié ou avec des jours de repos légal (vendredi et samedi), la date de dépôt des offres est prorogée au jour ouvrable suivant.

• L'ouverture des offres se déroulera en séance publique en présence de l'ensemble des soumissionnaires aura lieu le jour correspondant à la date de dépôt des offres à (13 h 00 mn).

Les soumissionnaires resteront engagés par leurs offres pendant la durée de préparation des Offres augmentée de quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date de dépôt des offres