

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الديوان
خلية الاتصال

العرض الصحفي الخاص بالقطاع
من مواقع الأنترنت الإخبارية الإلكترونية
ليوم 23 أفريل 2023

رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت الـ 90 بالمائة



الجزائر- كشف المدير العام للديوان الوطني للخدمات الجامعية, فيصل هنين, أن رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت 90 بالمائة, على أن يتم الانتهاء من المشروع قريبا, بغية جعل الدخول الجامعي 2023/ 2024 رقمي بامتياز, بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لرقمنة قطاع.

وكشف السيد هنين في تصريح ل/وأج أن "رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت 90 بالمائة, على أن يتم الانتهاء من المشروع قريبا, بغية جعل الدخول الجامعي 2023/ 2024 رقمي بامتياز بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لرقمنة قطاع التعليم العالي والبحث العلمي".

وأوضح في هذا الصدد عن "توجيه تعليمات صارمة لمصالحه بغية الإسراع في الانتهاء من رقمنة عدد من الخدمات الجامعية, وعلى رأسها النقل الجامعي الذي تجاوزت نسبة رقمته 90 بالمائة وكذا خدمة الإيواء التي يتمكن الطالب من اختيار غرفته عن بعد".

وأضاف في الشأن ذاته أن رقمنة مصلحة الموارد البشرية على "مشارف الانتهاء", مبرزا أن هذه العملية ستمكن العامل من تتبع مساره المهني والحصول على جميع وثائقه عن طريق منصة "بروغرس".

كما أشار السيد هنين إلى أن رقمنة الخدمات الجامعية تدرج ضمن "الاستراتيجية الجديدة" لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي بهدف "معالجة النقائص والاختلالات وإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل المطروحة".

وبخصوص تكوين المكلفين بالإعلام والاتصال على مستوى الديوان الوطني للخدمات الجامعية, ذكر السيد هنين أن "الهدف منه تحقيق سياسة إعلام واتصال تتماشى مع تطلعات الطالب الجامعي", بهدف إعطاء أكثر "مهنية واحترافية للمعلومة ومحاربة الإشاعة في الوسط الجامعي", يضيف المتحدث.

يذكر أن وزير التعليم العالي والبحث العلمي, كمال بداري, كان قد أشرف في 18 مارس الماضي على إطلاق منصات رقمية جديدة تتمحور حول تسهيل نجاح الطالب ومجال الابتكار البيداغوجي وعصرنة القطاع ليصل مجموع المنصات التي أطلقتها الوزارة إلى 29 منصة.

رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت الـ 90 بالمائة



كشف المدير العام للديوان الوطني للخدمات الجامعية، فيصل هنين، اليوم السبت، أنّ رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت 90 بالمائة. على أن يتم الانتهاء من المشروع قريباً، بغية جعل الدخول الجامعي 2023 – 2024 رقمياً بامتياز. بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لرقمنة الصحة.

كما أكد هنين أنّ “الانتهاء من المشروع قريباً سيجعل من الدخول الجامعي 2023 – 2024 رقمياً بامتياز”. “بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لرقمنة قطاع التعليم العالي والبحث العلمي.”

في حين، أشار إلى “توجيه تعليمات صارمة لمصالحه بغية الإسراع في الانتهاء من رقمنة عدد من الخدمات الجامعية”. وعلى رأسها النقل الجامعي الذي تجاوزت نسبة رقمته 90 بالمائة. وكذا خدمة الإيواء التي ستمكن الطالب من اختيار غرفته عن بعد.”

في الشأن ذاته، أضاف أنّ رقمنة مصلحة الموارد البشرية على “مشارف الانتهاء”. مبرزاً أنّ هذه العملية ستمكن العامل من تتبع مساره المهني والحصول على جميع وثائقه عن طريق منصة “بروغرس.”

وأشار هنين إلى أنّ رقمنة الخدمات الجامعية تدرج ضمن “الاستراتيجية الجديدة” لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي”. بهدف “معالجة النقائص والاختلالات وإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل المطروحة.”

وبخصوص تكوين المكلفين بالإعلام والاتصال على مستوى الديوان الوطني للخدمات الجامعية، ذكر هنين أنّ “الهدف منه تحقيق سياسة إعلام واتصال”. “تتماشى مع تطلعات الطالب الجامعي”. بهدف إعطاء أكثر “مهنية واحترافية للمعلومة ومحاربة الإشاعة في الوسط الجامعي.”

يذكر أنّ وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أشرف في الثامن عشر مارس الماضي على إطلاق منصات رقمية جديدة. تتمحور حول تسهيل نجاح الطالب ومجال الابتكار البيداغوجي وعصرنة القطاع ليصل مجموع المنصات التي أطلقتها الوزارة إلى 29 منصة.

رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت الـ 90 بالمائة



كشف المدير العام للديوان الوطني للخدمات الجامعية, فيصل هنين, أن رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت 90 بالمائة, على أن يتم الانتهاء من المشروع قريبا, بغية جعل الدخول الجامعي 2024/ 2023 رقمي بامتياز, بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لرقمنة قطاع .

وكشف السيد هنين في تصريح ل/وأج أن "رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت 90 بالمائة, على أن يتم الانتهاء من المشروع قريبا, بغية جعل الدخول الجامعي 2024/ 2023 رقمي بامتياز بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لرقمنة قطاع التعليم العالي والبحث العلمي."

وأوضح في هذا الصدد عن "توجيه تعليمات صارمة لمصالحه بغية الإسراع في الانتهاء من رقمنة عدد من الخدمات الجامعية, وعلى رأسها النقل الجامعي الذي تجاوزت نسبة رقمته 90 بالمائة وكذا خدمة الإيواء التي يتمكن الطالب من اختيار غرفته عن بعد."

وأضاف في الشأن ذاته أن رقمنة مصلحة الموارد البشرية على "مشارف الانتهاء", مبرزا أن هذه العملية يتمكن العامل من تتبع مساره المهني والحصول على جميع وثائقه عن طريق منصة "بروغرس".

كما أشار السيد هنين إلى أن رقمنة الخدمات الجامعية تدرج ضمن "الاستراتيجية الجديدة" لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي بهدف "معالجة النقائص والاختلالات وإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل المطروحة."

وبخصوص تكوين المكلفين بالإعلام والاتصال على مستوى الديوان الوطني للخدمات الجامعية, ذكر السيد هنين أن "الهدف منه تحقيق سياسة إعلام واتصال تتماشى مع تطلعات الطالب الجامعي", بهدف إعطاء أكثر مهنية واحترافية للمعلومة ومحاربة الإشاعة في الوسط الجامعي", يضيف المتحدث.

يذكر أن وزير التعليم العالي والبحث العلمي, كمال بداري, كان قد أشرف في 18 مارس الماضي على إطلاق منصات رقمية جديدة تتمحور حول تسهيل نجاح الطالب ومجال الابتكار البيداغوجي وعصرنة القطاع ليصل مجموع المنصات التي أطلقتها الوزارة إلى 29 منصة.

رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت الـ 90 بالمائة



كشف المدير العام للديوان الوطني للخدمات الجامعية، فيصل هنين، أن عملية رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت 90 بالمائة، مشيراً إلى أنه سيتم الانتهاء من المشروع قريباً، بغية جعل الدخول الجامعي 2024/ 2023 رقمي بامتياز، بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لرقمنة قطاع.

وأوضح هنين في تصريح لوكالة الأنباء الجزائرية، أنه تم توجيه تعليمات صارمة لمصالحه بغية الإسراع في الانتهاء من رقمنة عدد من الخدمات الجامعية، وعلى رأسها النقل الجامعي الذي تجاوزت نسبة رقمته 90 بالمائة وكذا خدمة الإيواء التي يتمكن الطالب من اختيار غرفته عن بعد.

وأضاف في الشأن ذاته أن رقمنة مصلحة الموارد البشرية على "مشارف الانتهاء"، مبرزا أن هذه العملية ستمكن العامل من تتبع مساره المهني والحصول على جميع وثائقه عن طريق منصة "بروغرس".

كما أشار هنين إلى أن رقمنة الخدمات الجامعية تدرج ضمن "الاستراتيجية الجديدة" لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي بهدف "معالجة النقائص والاختلالات وإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل المطروحة".

وبخصوص تكوين المكلفين بالإعلام والاتصال على مستوى الديوان الوطني للخدمات الجامعية، ذكر هنين أن "الهدف منه تحقيق سياسة إعلام واتصال تتماشى مع تطلعات الطالب الجامعي"، بهدف إعطاء أكثر "مهنية واحترافية للمعلومة ومحاربة الإشاعة في الوسط الجامعي"، يضيف المتحدث.

يذكر أن وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، كان قد أشرف في 18 مارس الماضي على إطلاق منصات رقمية جديدة تتمحور حول تسهيل نجاح الطالب ومجال الابتكار البيداغوجي وعصرنة القطاع ليصل مجموع المنصات التي أطلقتها الوزارة إلى 29 منصة.

رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت الـ 90 بالمائة



كشف المدير العام للديوان الوطني للخدمات الجامعية، فيصل هنين، اليوم السبت أن رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت 90 بالمائة، على أن يتم الانتهاء من المشروع قريباً، بغية جعل الدخول الجامعي 2023 – 2024 رقمياً بامتياز، بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لرقمنة الصحة.

في تصريحات نشرتها وكالة الأنباء الجزائرية، أكد هنين أن "الانتهاء من المشروع قريباً سيجعل من الدخول الجامعي 2023 – 2024 رقمياً بامتياز بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لرقمنة قطاع التعليم العالي والبحث العلمي."

في هذا الصدد، أشار إلى "توجيه تعليمات صارمة لمصالحه بغية الإسراع في الانتهاء من رقمنة عدد من الخدمات الجامعية، وعلى رأسها النقل الجامعي الذي تجاوزت نسبة رقمته 90 بالمائة وكذا خدمة الإيواء التي ستمكن الطالب من اختيار غرفته عن بعد."

في الشأن ذاته، أضاف أن رقمنة مصلحة الموارد البشرية على "مشارف الانتهاء"، مبرزاً أن هذه العملية ستمكن العامل من تتبع مساره المهني والحصول على جميع وثائقه عن طريق منصة "بروغرس."

وأشار هنين إلى أن رقمنة الخدمات الجامعية تدرج ضمن "الاستراتيجية الجديدة" لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي بهدف "معالجة النقائص والاختلالات وإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل المطروحة."

وبخصوص تكوين المكلفين بالإعلام والاتصال على مستوى الديوان الوطني للخدمات الجامعية، ذكر هنين أن "الهدف منه تحقيق سياسة إعلام واتصال تتماشى مع تطلعات الطالب الجامعي"، بهدف إعطاء أكثر "مهنية واحترافية للمعلومة ومحاربة الإشاعة في الوسط الجامعي."

يُذكر أن وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أشرف في الثامن عشر مارس الماضي على إطلاق منصات رقمية جديدة تتمحور حول تسهيل نجاح الطالب ومجال الابتكار البيداغوجي وعصرنة القطاع ليصل مجموع المنصات التي أطلقتها الوزارة إلى 29 منصة.

رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت الـ 90 بالمائة



كشف المدير العام للديوان الوطني للخدمات الجامعية, فيصل هنين, أن رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت 90 بالمائة, على أن يتم الانتهاء من المشروع قريبا, بغية جعل الدخول الجامعي 2024/ 2023 رقمي بامتياز, بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لرقمنة قطاع.

وكشف السيد هنين في تصريح ل/وأج أن "رقمنة قطاع الخدمات الجامعية تجاوزت 90 بالمائة, على أن يتم الانتهاء من المشروع قريبا, بغية جعل الدخول الجامعي 2024/ 2023 رقمي بامتياز بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لرقمنة قطاع التعليم العالي والبحث العلمي."

وأوضح في هذا الصدد عن "توجيه تعليمات صارمة لمصالحه بغية الإسراع في الانتهاء من رقمنة عدد من الخدمات الجامعية, وعلى رأسها النقل الجامعي الذي تجاوزت نسبة رقمته 90 بالمائة وكذا خدمة الإيواء التي يتمكن الطالب من اختيار غرفته عن بعد."

وأضاف في الشأن ذاته أن رقمنة مصلحة الموارد البشرية على "مشارف الانتهاء", مبرزا أن هذه العملية يتمكن العامل من تتبع مساره المهني والحصول على جميع وثائقه عن طريق منصة "بروغرس".

كما أشار السيد هنين إلى أن رقمنة الخدمات الجامعية تندرج ضمن "الاستراتيجية الجديدة" لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي بهدف "معالجة النقائص والاختلالات وإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل المطروحة".

وبخصوص تكوين المكلفين بالإعلام والاتصال على مستوى الديوان الوطني للخدمات الجامعية, ذكر السيد هنين أن "الهدف منه تحقيق سياسة إعلام واتصال تتماشى مع تطلعات الطالب الجامعي", بهدف إعطاء أكثر "مهنية واحترافية للمعلومة ومحاربة الإشاعة في الوسط الجامعي", يضيف المتحدث.

يذكر أن وزير التعليم العالي والبحث العلمي, كمال بداري, كان قد أشرف في 18 مارس الماضي على إطلاق منصات رقمية جديدة تتمحور حول تسهيل نجاح الطالب ومجال الابتكار البيداغوجي وعصرنة القطاع ليصل مجموع المنصات التي أطلقتها الوزارة إلى 29 منصة.

Œuvres universitaires: la numérisation du secteur dépasse 90%



ALGER - La numérisation du secteur des œuvres universitaires a dépassé 90% et le projet devrait bientôt être finalisé pour faire de la rentrée universitaire 2023/2024 une rentrée numérique par excellence conformément à la stratégie nationale du secteur, a fait savoir le directeur général de l'Office national des œuvres universitaires (ONOU), Fayçal Henin.

Dans une déclaration à l'APS, M. Henin a indiqué que "la numérisation du secteur des œuvres universitaires a dépassé 90%" et que "le projet sera finalisé prochainement en vue de faire de la rentrée universitaire 2023/2024 une rentrée numérique par excellence conformément à la stratégie nationale de numérisation du secteur de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique".

Le DG de l'ONOU a fait état, à cet égard, d'"instructions fermes" données à ses services pour accélérer le parachèvement de nombres d'œuvres universitaires, notamment "le transport universitaire, numérisé à hauteur de 90%, ainsi que l'hébergement qui permettra à l'étudiant de choisir sa chambre à distance".

La numérisation du service des ressources humaines est "en phase de finalisation", a-t-il ajouté, relevant que cette opération permettra au travailleur de suivre son parcours professionnel et d'obtenir tous ses documents via la plateforme "Progres".

M. Henin a souligné que la numérisation des œuvres universitaires s'inscrivait dans le cadre "la nouvelle stratégie" du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique en vue de "remédier aux dysfonctionnements et de trouver les solutions idoines aux problèmes posés".

Concernant la formation des chargés de communication et d'information au niveau de l'Office, M. Henin a expliqué que "l'objectif est d'asseoir une politique de communication et d'information conforme aux aspirations de l'étudiant universitaire", et de conférer davantage "de professionnalisme à l'information, tout en luttant contre les rumeurs dans le milieu universitaire".

Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari avait donné récemment le coup d'envoi pour le lancement de nouvelles plateformes numériques devant "faciliter la réussite de l'étudiant dans les différentes étapes de son cursus universitaire tout en encourageant l'innovation pédagogique".

Œuvres universitaires: la numérisation du secteur dépasse 90%



ALGER – La numérisation du secteur des œuvres universitaires a dépassé 90% et le projet devrait bientôt être finalisé pour faire de la rentrée universitaire 2023/2024 une rentrée numérique par excellence conformément à la stratégie nationale du secteur, a fait savoir le directeur général de l'Office national des œuvres universitaires (ONOU), Fayçal Henin.

Dans une déclaration à l'APS, M. Henin a indiqué que « la numérisation du secteur des œuvres universitaires a dépassé 90% » et que « le projet sera finalisé prochainement en vue de faire de la rentrée universitaire 2023/2024 une rentrée numérique par excellence conformément à la stratégie nationale de numérisation du secteur de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique ».

Le DG de l'ONOU a fait état, à cet égard, d'«instructions fermes» données à ses services pour accélérer le parachèvement de nombres d'œuvres universitaires, notamment « le transport universitaire, numérisé à hauteur de 90%, ainsi que l'hébergement qui permettra à l'étudiant de choisir sa chambre à distance ».

La numérisation du service des ressources humaines est « en phase de finalisation », a-t-il ajouté, relevant que cette opération permettra au travailleur de suivre son parcours professionnel et d'obtenir tous ses documents via la plateforme « Progres ».

M. Henin a souligné que la numérisation des œuvres universitaires s'inscrivait dans le cadre « la nouvelle stratégie » du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique en vue de « remédier aux dysfonctionnements et de trouver les solutions idoines aux problèmes posés ».

Concernant la formation des chargés de communication et d'information au niveau de l'Office, M. Henin a expliqué que « l'objectif est d'asseoir une politique de communication et d'information conforme aux aspirations de l'étudiant universitaire », et de conférer davantage « de professionnalisme à l'information, tout en luttant contre les rumeurs dans le milieu universitaire ».

Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari avait donné récemment le coup d'envoi pour le lancement de nouvelles plateformes numériques devant « faciliter la réussite de l'étudiant dans les différentes étapes de son cursus universitaire tout en encourageant l'innovation pédagogique ».

Documents académiques : la numérisation du secteur dépasse les 90 %



La numérisation du secteur des travaux académiques a dépassé les 90%, et le projet devrait être achevé prochainement pour faire de l'année académique 2023/2024 une rentrée numérique par excellence en ligne avec la stratégie nationale du secteur, a indiqué le directeur général de l'Office. (ONOU), Fayçal Hénin.

Dans une déclaration adressée à l'APS, M. Henin a indiqué que « la numérisation du secteur des ouvrages académiques a dépassé les 90% » et que « le projet sera bientôt bouclé pour faire de l'année universitaire 2023/2024 une année numérique par excellence ». conformément à la stratégie nationale de numérisation du secteur de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique ».

DG ONOU fait état, à cet égard, de « consignes fermes » données à ses services pour accélérer la réalisation d'un certain nombre de travaux universitaires, notamment « les transports universitaires, numérisés à 90 %, ainsi que des logements qui permettront à l'étudiant pour choisir la caméra à distance ».

La digitalisation du service des ressources humaines est « en phase finale », a-t-il ajouté, notant que cette opération permettra au travailleur de suivre son parcours professionnel et d'obtenir tous ses documents via la plateforme « Progres ».

M. Henin a souligné que la numérisation des écrits universitaires s'inscrit dans la « nouvelle stratégie » du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique pour « réparer les dysfonctionnements et trouver des solutions adaptées aux problèmes ».

S'agissant de la formation des chargés de communication et d'information au niveau des bureaux, M. Henin a expliqué que « l'objectif est d'établir une politique de communication et d'information en phase avec les aspirations des étudiants universitaires », et de donner plus de « professionnalisme à l'information, la lutte en même temps contre les rumeurs académiques ».

Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari a récemment lancé le lancement de nouvelles plateformes numériques pour « faciliter la réussite des étudiants à différentes étapes de leur cursus universitaire tout en encourageant l'innovation pédagogique ».

Fayçal Henin : «La rentrée universitaire 2023-2024 sera totalement numérisée»

ONOU

A l'instar des autres secteurs stratégiques, le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique semble avoir atteint une avancée en matière de numérisation.

En effet, avec son plan principal composé de 102 projets ou programmes numériques visant à atteindre «zéro papier», l'Office national des œuvres universitaires (ONOU) n'est pas en reste, puisque, selon le directeur général, Fayçal Henin, «la numérisation du secteur des œuvres universitaires a dépassé les 90% et le projet sera achevé prochainement, afin de numériser totalement la rentrée universitaire 2023/2024, conformément à la stratégie nationale de numérisation du secteur universitaire».

A cet égard, il a précisé avoir «donné des consignes strictes à ses services, afin d'accélérer l'achèvement de la numérisation d'un certain nombre de services universitaires», notamment «le transport universitaire, dont le taux de numérisation a dépassé les 90 %, ainsi que le service d'hébergement qui permettra à l'étudiant de choisir sa chambre à distance», a-t-il souligné.

Et d'ajouter, dans le même sens, que «la numérisation de la DRH est sur le point d'être achevée», soulignant que «ce processus permettra au travailleur de suivre son parcours professionnel et d'obtenir tous ses documents via la plateforme "Progress"».

«La numérisation des services universitaires s'inscrit dans la nouvelle stratégie du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, dans le but de combler les lacunes et les déséquilibres et de trouver des solutions appropriées aux problèmes posés», a-t-il précisé.

S'agissant de la formation des responsables de l'information et de la communication à l'Office national des œuvres universitaires, Fayçal Henin a indiqué : «Son objectif est de le mettre en adéquation avec les aspirations de l'université, en garantissant la véracité et le professionnalisme de la lutte contre les rumeurs dans la cité universitaire.»

Pour rappel, le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari, avait fait état, en janvier dernier, de «la réalisation, jusqu'en juin 2024, de quatre plateformes numériques pour la promotion du niveau des œuvres universitaires en termes de restauration, d'hébergement ou de transport, dans le but de généraliser la numérisation de ces œuvres».

Documents académiques : la numérisation du secteur dépasse les 90 %



La numérisation du secteur des travaux académiques a dépassé les 90%, et le projet devrait être achevé prochainement pour faire de l'année académique 2023/2024 une rentrée numérique par excellence en ligne avec la stratégie nationale du secteur, a indiqué le directeur général de l'Office. (ONOU), Fayçal Hénin.

Dans une déclaration adressée à l'APS, M. Henin a indiqué que « la numérisation du secteur des ouvrages académiques a dépassé les 90% » et que « le projet sera bientôt bouclé pour faire de l'année universitaire 2023/2024 une année numérique par excellence ». conformément à la stratégie nationale de numérisation du secteur de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique ».

DG ONOU fait état, à cet égard, de « consignes fermes » données à ses services pour accélérer la réalisation d'un certain nombre de travaux universitaires, notamment « les transports universitaires, numérisés à 90 %, ainsi que des logements qui permettront à l'étudiant pour choisir la caméra à distance ».

La digitalisation du service des ressources humaines est « en phase finale », a-t-il ajouté, notant que cette opération permettra au travailleur de suivre son parcours professionnel et d'obtenir tous ses documents via la plateforme « Progres ».

M. Henin a souligné que la numérisation des écrits universitaires s'inscrit dans la « nouvelle stratégie » du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique pour « réparer les dysfonctionnements et trouver des solutions adaptées aux problèmes ».

S'agissant de la formation des chargés de communication et d'information au niveau des bureaux, M. Henin a expliqué que « l'objectif est d'établir une politique de communication et d'information en phase avec les aspirations des étudiants universitaires », et de donner plus de « professionnalisme à l'information, la lutte en même temps contre les rumeurs académiques ».

Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari a récemment lancé le lancement de nouvelles plateformes numériques pour « faciliter la réussite des étudiants à différentes étapes de leur cursus universitaire tout en encourageant l'innovation pédagogique ».

مركز تنمية التكنولوجيات المتطورة، قطب في البحث في أزيد من 40 مجالا تكنولوجيا



الجزائر - يعد مركز تنمية التكنولوجيات المتطورة من بين مكاسب الجزائر المستقلة و قطبا في البحث والتطوير قدم الكثير من الخدمات والتجهيزات في 40 مجالا تكنولوجيا بشكل أكسب باحثيه ومهندسيه خبرة تطرح إبداعاتها أمام المؤسسات الوطنية خدمة للمجتمع.

ويراهن القائمون على هذا المركز الواقع ببابا حسن (العاصمة) على تفعيل دوره بشكل أكبر، حيث يدعو مديره، محمد طرايش، إلى "المزاوجة بين المرونة في الإجراءات وتنويع موارد التمويل والتي تتيح دعم المشاريع بشكل أكبر عبر مختلف القطاعات"، سيما أن المركز يجمع خيرة أزيد من 40 سنة في 40 مجالا تكنولوجيا من بينها: تكنولوجيا الروبوتيك، والأوساط الأيونية والليزر، إلى جانب هندسة الأنظمة والميلتيميديا، والإلكترونيات الدقيقة والبصريات، علوم وتكنولوجيا النانو ونمذجة تكنولوجيا التصنيع الجزئي.

وأبرز مدير المركز الذي يضم 4 منصات تكنولوجية، أن الكفاءات الوطنية بالمركز تمكنت من اكتساب وتطوير مهارات عالية حيث باتت تحتل مكانة محترمة في المجال التكنولوجي بمختلف تخصصاته سيما بعد تراكم خبرات الإنجاز بفعل الاتفاقيات الموقعة.

ويتضمن المركز حاليا 7 برامج بحث ب 100 مشروع، مقسمة ما بين البرامج القاعدية وأخرى اجتماعية واقتصادية، تلتها بالشراكة مع مؤسسات وطنية كبرى موزعة على 13 قطاعا، من بينها إنجاز عشرات التطبيقات لصالح المؤسسات الرسمية وتصنيع التجهيزات آخرها تطوير روبوت لمسح السدود وقياس درجة توحلها، والدرونات المصغرة لجرد المساحات الزراعية. وفي المجال الصحي، يخوض باحثو ومهندسو المركز حاليا عدة مشاريع، إذ يجمعهم مع كلية الطب بجامعة الجزائر 1 ومستشفى مصطفى باشا مشروع إعداد تطبيق لمادة التشريح يساعد في تكوين طلبة الطب عبر الواقع الافتراضي.

وأوضحت مسؤولة فريق (IRVA)، نادية زناتي، أن "التطبيق يتيح إمكانية التعلم بسرعة من جهة وكذا تخفيف الضغط عن الجامعات من جهة ثانية".

بدوره، كشف الأستاذ الباحث بنفس الفريق، محمد أمين قروحي، أن التطبيق يمكن للطلاب المتابعة بتقنية ثلاثية الأبعاد والتفاعل معها وتلقي درسه في حدود ما بين نصف ساعة إلى ساعة واحدة، بالإضافة إلى إمكانية تكرارها للمراجعة.

كما يخوض نفس الفريق، بالتعاون مع مستشفى بن عكنون، تجربة المساعدة في التأهيل الحركي للمرضى، من خلال تطبيق يقوم على تحويل حركات التأهيل إلى لعبة إلكترونية تنقل المريض إلى عالم افتراضي يدفعه لتطبيق الحركات اللازمة للتعافي.

وما يزيد من حماسة المرضى، كما قالت الأستاذة زناتي، هو أن التمارين تأتي في شكل ألعاب تتماهى تماما مع الألعاب الإلكترونية العادية، حيث تقوم على نقل مجريها من مستوى إلى آخر، وهو ما يفتح باب المنافسة وتخفيف ضغط عملية الاستشفاء.

إلى جانب المجال الصحي، يشتغل الفريق على إعداد مجموعة تطبيقات بالشراكة مع عدة قطاعات، إذ يجمعهم مع سوناظرك مشروع إعداد تطبيق محاكاة لتأهيل العاملين حول الحماية الأمنية في المنشآت البترولية، وكذا مشروع الصيانة الصناعية بالتعاون مع شركة الخطوط الجوية الجزائرية.

نظام كاشف للحرائق لحماية الثروة الغابية

من جهة أخرى، يعمل قسم الأوساط الأيونية والليزر على نظام الكشف عن الحرائق (LIDER) المتواجد قيد التطوير، من خلال ردود إشارات الليزر التي تستشعر اندلاع الحرائق وتوفر الإنذار المبكر للتحكم فيها.

وأوضح الأستاذ الباحث بالمركز، عمار رمضان، أن النظام الذي جاء كمحصلة لسنوات من الأبحاث يصل مداه إلى 20 كم ويمكنه بلوغ محيط 30 كم، حيث كشف عن فاعليته من خلال التجارب السابقة التي تمت داخل وخارج المخبر وعلى مستوى غابة باينام (العاصمة).

ويراهن فريق البحث القائم على هذا المشروع الذي يتم العمل عليه حاليا بالتعاون مع المديرية العامة للغابات، على بلوغ نموذج أولي بغية اعتماده وتصنيعه.

و على مستوى محطة الرش الحراري, يوفر المركز معالجة الأسطح بحمايتها من العوامل الخارجية على غرار الصدأ والتكاؤل. كما يوفر صنع النماذج التكنولوجية الأولية والتجريبية وتقديم الاستشارات بالإضافة إلى التدريب العلمي للطلاب, حيث أوضح مسير أرضية النمذجة التكنولوجية, عمار حزام, أن الأرضية أعدت 63 نموذجاً تكنولوجياً خلال السنة المنصرمة لفائدة المؤسسات ومراكز البحث وكذا الطلبة.

كما يتم التعاون مع عدة مؤسسات عمومية على غرار سوناطراك, وكوسيدار, بالإضافة إلى مراكز البحث, ناهيك عن الإشراف على إعداد كل نماذج المؤسسات المتخصصة في إنتاج البلاستيك بالولايات الوسطى, سيما أن المركز يضم الوحدة الوحيدة على المستوى الوطني التي تحتوي على معدات متخصصة في التصنيع بإضافة المادة وكذا معدات التصميم العكسي.

أما منصة تكنولوجيا التصنيع الجزئي على مستوى المركز, فهي بدورها تعمل على تكوين حلقة وصل في الإلكترونيات الدقيقة وتكوين الباحثين لاستقطاب المستثمرين في هذا المجال الحيوي, على حد قول مسير المحطة التكنولوجية, محمد مخالدي.

Le CDTA, un pôle de recherche dans plus de 40 technologies



ALGER - Acquis important de l'Algérie indépendante, le Centre de développement des technologies avancées (CDTA) est un pôle de recherche et développement (R&D) qui fournit depuis plus de quatre décennies de nombreux services et équipements dans 40 domaines technologiques.

Les responsables de ce centre situé à Baba Hassen à Alger, misent sur la dynamisation de son rôle en veillant à "allier entre la flexibilité des mesures et la diversification des ressources d'approvisionnement et de financement qui permettent de soutenir les projets des différents secteurs de manière plus importante", a expliqué le directeur de ce centre, Mohamed Traiche.

Cela est d'autant plus possible avec l'expérience cumulée par le Centre (plus de 4 décennies) dans 40 technologies, dont la robotique, les milieux ioniques et le laser, l'ingénierie des systèmes et les multimédias, la microélectronique et l'optique, la nanotechnologie, ainsi que la modélisation de la technologie de la fabrication partielle, a ajouté M. Traiche.

Les compétences nationales au Centre ont pu acquérir et développer un savoir-faire pointu qui leur a permis d'occuper une place de choix dans le domaine technologique, toutes spécialités confondues, et ce grâce notamment au cumul d'expertises et les différents accords conclus, poursuit le même responsable.

Le CDTA qui compte 4 plateformes technologiques développe actuellement 7 programmes de recherche comptant 100 projets.

Il s'agit de programmes de base et d'autres socio-économiques, dont un tiers en partenariat avec de grandes sociétés nationales réparties sur 13 secteurs.

Ces projets portent notamment sur le développement d'applications au profit d'institutions officielles, la fabrication des équipements, dont le tout dernier est la mise au point d'un robot de balayage des barrages et la mesure de leur envasement, ainsi que les petits drones pour le recensement des surfaces agricoles.

Dans le domaine sanitaire, les chercheurs et ingénieurs du CDTA travaillent sur plusieurs projets, le plus important étant le développement d'une application virtuelle d'autopsie au profit de la Faculté de médecine Alger 1 et le CHU Mustapha Pacha.

Cette application "permet de garantir un apprentissage rapide d'une part, et d'alléger la pression sur les universités, d'autre part", a précisé la responsable de l'équipe IRVA, Nadia Zenati.

De son côté, l'enseignant chercheur au sein de la même équipe, Mohamed Amine Guerroudji a fait observer que l'application permet à l'étudiant de suivre avec une technique tridimensionnelle, d'interagir et de suivre des cours de 30 minutes à une heure.

La même équipe mène, en coopération avec l'hôpital de Ben Aknoun, l'expérience de rééducation motrice des malades à travers une application qui repose sur la simulation des mouvements de rééducation sous forme d'un jeu électronique faisant plonger le patient dans un monde virtuel où il applique les gestes nécessaires à la guérison.

Le patient est plus motivé car les exercices sont ludique semblables aux jeux électroniques ordinaires en progressant d'un niveau à un autre supérieur, ce qui ouvre la porte à la compétitivité et l'allègement de la pression dans la guérison, a relevé M. Zenati.

Outre le domaine sanitaire, l'équipe travaille sur le développement d'une série d'applications en partenariat avec plusieurs secteurs. Dans le cadre de son partenariat, l'équipe s'attèle à développer une application de simulation de la qualification des travailleurs sur la protection sécuritaire des infrastructures pétrolières. L'équipe travaille, en outre, sur le projet de maintenance industrielle en coopération avec la compagnie Air Algérie.

Un système de détection des incendies pour protéger la richesse forestière

Par ailleurs, le département milieux ioniques et laser développe un système de détection des incendies (LIDER) avec une technologie de laser qui détecte les incendies et propose un système d'alerte pour les contrôler.

L'enseignant et chercheur au Centre, Ammar Ramdani a expliqué que le système, résultat d'années de recherche, a une portée allant jusqu'à 20 km et peut atteindre un périmètre de 30 km, celui-ci ayant fait preuve d'efficacité à travers les essais effectués à l'intérieur comme à l'extérieur du laboratoire, notamment au niveau de la forêt de Baïnem (Alger).

L'équipe de recherche responsable de ce projet, développé en collaboration avec la Direction générale des forêts (DGF), mise sur la réalisation d'un prototype en vue de l'homologuer et le fabriquer par la suite.

Au niveau de la station de projection thermique, le Centre assure le traitement des surfaces en les protégeant des facteurs extérieurs à l'instar de la rouille.

Il assure également la fabrication des prototypes technologiques expérimentaux et propose des consultations, outre la formation scientifique des étudiants.

Amar Hezzam, gestionnaire de la plateforme de prototypage technologique a fait état de 63 prototypes technologiques établis par la plateforme l'année dernière au profit des entreprises, des centres de recherche et des étudiants.

Dans le même cadre, une collaboration avec plusieurs entreprises publiques à l'instar de Sonatrach et Cosider, en plus des centres de recherche est mise en place, outre la supervision sur l'élaboration de tous les prototypes des entreprises spécialisées dans la fabrication du plastique dans les wilayas du centre, compte tenu de la seule unité au plan national qui dispose du matériel spécialisé dans la fabrication en ajoutant la matière, mais aussi le matériel de rétro-conception (conception Inversée), présente au niveau du Centre.

Quant à la plateforme de technologie de micro-fabrication au niveau du Centre, elle œuvre, à son tour, à former un trait d'union dans les microélectroniques, en sus de former les chercheurs pour attirer les investisseurs dans ce domaine vital, selon le gestionnaire de la station technologique, Mohamed Mkhaldi.



<https://youtu.be/u4deX0ihuRs>

CDTA, un centre de recherche sur plus de 40 technologies



Atout important de l'Algérie indépendante, le Centre de Développement des Technologies Avancées (CDTA) est un centre de recherche et développement (R&D) qui fournit de nombreux services et équipements dans 40 domaines technologiques depuis plus de quatre décennies.

Les responsables de ce centre situé à Baba Hassen à Alger, misent sur le dynamisme de son rôle en veillant « à combiner la flexibilité des mesures et la diversification de l'offre et des ressources de financement qui permettent d'accompagner des projets de différents secteurs et plus encore. », a expliqué le directeur de ce centre, Mohamed Traiche.

Cela est d'autant plus possible avec l'expérience accumulée du Centre (plus de 4 décennies) dans 40 technologies, dont la robotique, les médias ioniques et laser, l'ingénierie des systèmes et multimédia, la microélectronique et l'optique, les nanotechnologies, ainsi que la modélisation partielle des technologies de fabrication, Traiche ajoutée.

Les compétences nationales du Centre ont su acquérir et développer un savoir-faire de pointe qui leur a permis d'occuper une place de choix dans le domaine technologique, toutes spécialités confondues, grâce notamment à l'accumulation des savoir-faire et aux différents accords conclus, poursuit le même responsable.

Le CDTA, qui dispose de 4 plateformes technologiques, développe actuellement 7 programmes de recherche regroupant 100 projets.

Il s'agit de programmes de base et d'autres programmes socio-économiques, dont un tiers en partenariat avec de grandes entreprises nationales réparties dans 13 secteurs.

Ces projets concernent principalement le développement d'applications au profit des institutions officielles, la fabrication d'équipements dont le plus récent est le développement d'un robot pour balayer les barrages et mesurer leur colmatage, ainsi que de petits drones pour le recensement des zones agricoles .

Dans le domaine de la santé, les chercheurs et ingénieurs du CDTA travaillent sur plusieurs projets dont le plus important est le développement d'une application d'autopsie virtuelle au profit de la Faculté de Médecine Alger 1 et du CHU Mustapha Pacha.

Cette application « permet de garantir un apprentissage rapide, d'une part, et d'alléger la pression sur les universités, d'autre part », a déclaré Nadia Zenati, responsable de l'équipe IRVA.

De son côté, l'enseignant-chercheur de la même équipe, Mohamed Amine Guerroudji, a souligné que l'application permet à l'élève de suivre avec une technique tridimensionnelle, d'interagir et de suivre des cours de 30 minutes à une heure.

La même équipe, en collaboration avec l'hôpital Ben Aknoun, réalise l'expérimentation de rééducation motrice des patients à travers une application basée sur la simulation des mouvements de rééducation sous forme de jeu électronique qui plonge le patient dans un monde virtuel où les gestes nécessaires pour la guérison sont appliqués.

Le patient est plus motivé car les exercices sont ludiques comme des jeux électroniques réguliers en progressant d'un niveau à un autre supérieur, ce qui ouvre la porte à la compétitivité et à l'apaisement de la pression dans la guérison, a noté M. Zenati.

En plus de la santé, l'équipe travaille au développement d'une série d'applications en partenariat avec plusieurs secteurs. Dans le cadre de son partenariat, l'équipe travaille au développement d'une application permettant de simuler la qualification des ouvriers pour la sécurisation des infrastructures pétrolières. L'équipe travaille également sur le projet de maintenance industrielle en coopération avec Air Algérie.

Un système de détection incendie pour protéger la richesse des forêts

Par ailleurs, la Direction des Environnements Ioniques et Laser développe un système de détection d'incendie (LIDER) à technologie laser qui détecte les incendies et fournit un système d'alerte pour les contrôler.

Le professeur et chercheur du Centre, Ammar Ramdani, a expliqué que le système, fruit d'années de recherche, a une autonomie allant jusqu'à 20 km et peut atteindre un périmètre de 30 km, avec une efficacité démontrée par des tests effectués à l'intérieur. et hors laboratoire, notamment dans la forêt de Bainem (Alger).

L'équipe de recherche responsable de ce projet, développé en collaboration avec la Direction Générale des Forêts (DGF), se concentre sur la réalisation d'un prototype pour homologation puis sa fabrication.

Au poste de projection thermique, le Centre traite les surfaces en les protégeant des agressions extérieures telles que la rouille.

Il assure également la fabrication de prototypes technologiques expérimentaux et fournit des conseils en plus de la formation scientifique des étudiants.

Amar Hezzam, responsable de la plateforme de prototypage technologique fait état de 63 prototypes technologiques mis en place par la plateforme l'an dernier au profit des entreprises, des centres de recherche et des étudiants.

Dans le même cadre, une collaboration est également établie avec plusieurs entreprises publiques telles que Sonatrach et Cosider, en plus des centres de recherche, en plus de superviser le développement de tous les prototypes des entreprises spécialisées dans la fabrication de plastique dans les wilayas du centre. , en tenant compte de la seule unité au niveau national qui dispose d'équipements spécialisés dans la fabrication par ajout de matière, mais également d'équipements de rétro-ingénierie (Inverted design), présents au niveau du Centre.

Quant à la plateforme technologique de microfabrication au niveau du Centre, elle travaille à son tour à former un trait d'union en microélectronique, en plus de former des chercheurs pour attirer les investisseurs dans ce domaine vital, selon le responsable de la station technologique, Mohamed Mkhaldi.