

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الديوان
خلية الاتصال

العرض الصحفي الخاص بقطاع التعليم العالي والبحث
العلمي من المواقع الإخبارية والإلكترونية

ليوم 18 أفريل 2023

انطلاق مشروع تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية الصنع

الجزائر - أشرف وزير التعليم العالي واليحت العلمي، كمال بداري، اليوم الاثنين بالجزائر العاصمة، على إعطاء إشارة انطلاق مشروع تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية الصنع من طرف خبراء مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية.



وخلال زيارة عمل وتفقد إلى مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية بالشرق، كشف السيد بداري أن "النموذج الأولي للسيارة الكهربائية الجزائرية الصنع جاهز تقريبا"، مشيرا إلى أنه تم "استكمال عملية إنجاز الهيكل والبطارية والمحرك من طرف كفاءات جزائرية شابة".

وأضاف بهذا الخصوص أن تاريخ إطلاق النموذج الأولي المكتمل لهذه السيارة سيحدد في "الغريب العاجل"، مبررا أن دور المركز يكمن في تفهيم نموذج مكتمل لشركات الإنتاج ومراعاتها في عملية تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية صانعة بالوطن".

وبالمناسبة، نوه السيد بداري بنتائج البحث العلمي لهذا المركز الذي يهتم بالابتكار، مشيرا إلى أن هذه النتائج "تؤسس لمواكبة البحث والتطور بغية الاستجابة لكل الاحتياجات الوطنية".

وشدد في نفس السياق على ضرورة "تأمين ابتكارات خبراء المركز من طرف الشركات المصنعة عند طرح المنتج في السوق بهدف تشجيع الكفاءات الجزائرية على بذل مزيد من الجهد في إطار تعزيز مكانة البحث العلمي والابتكار التكنولوجي".

كما أكد الوزير على أهمية "إدماج المؤسسات الناشئة والطلبة الجامعيين في تجسيد مثل هذه المشاريع".

من جانبه، قال المحير المساعد لمركز البحث في التكنولوجيا الصناعية، بن عمار عبد السلام، أن هذا الإنجاز "تحقق بفضل كفاءات جزائرية شابة عملت على دراسة الهيكل وتطويره في المرحلة الأولى ويتم بعدها الشروع في عملية التركيب وتصنيع الأجزاء الصغيرة والأجزاء الميكانيكية".

وأوضح أنه يتم العمل حاليا على تطوير الجزء الكهربائي من خلال إنجاز البطارية على مستوى وحدة البحث التابعة للمركز بولاية سطيف ليتم استعمالها مباشرة بعد استكمال الأجزاء المتبقية.

يذكر أن السيد بداري قام خلال هذه الزيارة بمعاينة مخبر وورشات قسم الميكانيك واطلع على أهم مشاريع البحث بالمركز وعلى رأسها مشروع تطوير جرار يساعد على استصلاح الأراضي الفلاحية وكذا مشروع تطوير وصناعة الحاويات الذي أكد الوزير على ضرورة تسليم النموذج الأولي منه في الغريب العاجل.

على أن يتم تقديم النموذج للمؤسسات الصناعية لإنتاجه بدار يعطى إشارة انطلاق مشروع تصنيع سيارة كهربائية



أعلن وزير التعليم العالي والبحث العلمي كمال بداري، عن إعطاء إشارة انطلاق مشروع تصنيع سيارة كهربائية 100 بالمائة بإيادي جزائرية، على أن يتم بعده منح النموذج المكتمل للمؤسسات الصناعية المختصة لتصنيعه.

وقام كمال بداري، وزير التعليم العالي والبحث العلمي، أمس بزيارة عمل وتفقد الى مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية (CRTI) بالشراكة بمحاذاة المركز التجاري «القدس»، حيث عاين عدد من مخابري ورشات قسم الميكانيك التابعة للمركز كما أعطى بالمناسبة إشارة انطلاق مشروع تصنيع سيارة كهربائية، في إطار التجديد الصناعي الجزائر التي تتماشى مع احتياجات المواطن.

يقول بداري الذي أكد، أن هذا هيكل النموذج لسيارة كهربائية صمم 100 بالمركز، و التحكم و في إطار الانجاز، ونفس الشيء بالنسبة للمحرك حيث في إطار الانجاز فيما انجزت البطارية 100 بالمائة من طرف مركز البحث -يضيف الوزير-

واعتبر المسؤول الأول لقطاع التعليم العالي أن هذه النتائج التي تأسس على أساس البحث والتطوير من أجل الاستجابة لكل الاحتياجات المواطن في إطار التجديد الصناعي الجزائري، مبرزا أن المركز لعبا دورا كبيرا في بعض الصناعات التي تنجز في عدة شركات وطنية من أجل تشمين ابتكارات هذا

، تصنع من طرف الطلبة حاملي المشاريع المبتكرة والمتخرجين من الجامعات الذي يستحدثون مؤسساتهم الناشئة، ومن أجل تحقيق العدالة في مجال خلق الثروة يجب أن تصنع بعض المنتجات من طرف هؤلاء الطلبة.

يجدر الإشارة، أن الوزير كمال بداري زار مخابري التلحيم والتركييب التقني ومراقبة الاكسدة الحديدية وكيفية معالجتها عن طريق الصور الشمسية، واطلع الوزير كذلك على أهم مشاريع البحث التكنولوجية للمركز من خلال المعرض الذي نظم بالمناسبة.

غنية توات

المركز والمادة الرمادية. وقال بداري، إنه طالب من الشركات الوطنية المصنعة لبعض المنتجات الابتكارية لهذا المركز، أن تضع علامة ابتكار مركز ابتكار للصناعة التكنولوجية الصناعية في هذا المشروع، مشيرا أنه بعد عيد الفطر ستحدد المدة لإنجاز النموذج الأولي في مركز البحث في التكنولوجيات الصناعية، على أن يتم تقديم النموذج المكتمل بصفة نهائية للشركات المصنعة من أجل تصنيعها فيما بعد.

كما أشار وزير التعليم العالي، أن هناك بعض الصناعات التي تتطلب منتجات



وزير التعليم أعطى إشارة انطلاق المشروع بداية تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية

وبالمناسبة، نوه السيد بداري بنتائج البحث العلمي لهذا المركز الذي يهتم بالابتكار، مشيراً إلى أن هذه النتائج ستؤسس لموكبة البحث والتطوير بغية الاستجابة لكل الاحتياجات الوطنية.

وشدد في نفس السياق على ضرورة "تأمين ابتكارات خبراء المركز من طرف الشركات المصنعة عند طرح المنتج في السوق بهدف تشجيع الكفاءات الجزائرية على بذل مزيد من الجهد في إطار تعزيز مكانة البحث العلمي والابتكار التكنولوجي".

كما أكد الوزير على أهمية "إدماج المؤسسات الناشئة والطلبة الجامعيين في تجسيد مثل هذه المشاريع".

من جانبه، قال المدير المساعد لمركز البحث في التكنولوجيات الصناعية، بن عمار عبد السلام، أن هذا الانجاز "تحقق بفضل كفاءات جزائرية شابة عملت على دراسة الهيكل وتطويره في المرحلة الأولى ليتم

أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كسمال بداري، أمس الاثنين بالجزائر العاصمة، على إعطاء إشارة انطلاق مشروع تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية الصنع من طرف خبراء مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية.

وخلال زيارة عمل وتفتقد إلى مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية بالشراكة، كشف بداري أن "النموذج الأولي للسيارة الكهربائية الجزائرية الصنع جاهز تقريبا"، مشيراً إلى أنه تم "استكمال عملية إنجاز الهيكل والبطارية والمحرك من طرف كفاءات جزائرية شابة".

وأضاف بهذا الخصوص أن تاريخ إطلاق النموذج الأولي المكتمل لهذه السيارة سيحدد في "القريب العاجل"، مبرزا أن دور المركز يكمن في "تقديم نموذج مكتمل لشركات الإنجاز ومرافقتها في عملية تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية مائة بالمائة".

قام خلال هذه الزيارة بمعاينة مخابر وورشات قسم الميكانيك ولطلع على أهم مشاريع البحث بالمركز وعلى رأسها مشروع تطوير جرار يساعد على استصلاح الأراضي الفلاحية وكذا مشروع تطوير وصناعة الحاويات الذي أكد الوزير على ضرورة تسليم النموذج الأولي منه في القريب العاجل.

بعدها الشروع في عملية التركيب وتصنيع الأجزاء الصغيرة والجزء الميكانيكي". وأوضح أنه يتم العمل حالياً على تطوير الجزء الكهربائي من خلال انجاز البطارية على مستوى وحدة البحث التابعة للمركز بولاية سطيف ليتم استعمالها مباشرة بعد استكمال الأجزاء المتبقية. يذكر أن بداري

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي: بداري يعطي إشارة انطلاق مشروع تصنيع أول سيارة كهربائية

أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أمس بالجزائر العاصمة، على إعطاء إشارة انطلاق مشروع تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية الصنع من طرف خبراء مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية.

وخلال زيارة عمل وتفقد إلى مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية بالشرافة، كشف السيد بداري أن «النموذج الأولي للسيارة الكهربائية الجزائرية الصنع جاهز تقريبا»، مشيرا إلى أنه تم «استكمال عملية إنجاز الهيكل والبطارية والمحرك من طرف كفاءات جزائرية شابة».

وأضاف بهذا الخصوص أن تاريخ إطلاق النموذج الأولي المكتمل لهذه السيارة سيحدد في «القريب العاجل»، مبرزا أن دور المركز يكمن في «تقديم نموذج مكتمل لشركات الإنجاز ومرافقتها في عملية تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية مائة بالمائة».

وبالمناسبة، نوه السيد بداري بنتائج البحث العلمي لهذا المركز الذي يهتم بالابتكار، مشيرا إلى أن هذه النتائج «تؤسس لمواكبة البحث والتطور بغية الاستجابة لكل الاحتياجات الوطنية».

وزير التعليم العالي يعطي إشارة تصنيع سيارة كهربائية 100 بالمائة جزائرية



أعطى اليوم وزير التعليم العالي والبحث العلمي كمال بداري، إشارة تصنيع سيارة كهربائية. على مستوى مركز البحث والتكنولوجيا الصناعية الشارقة غرب الجزائر العاصمة.

وقال الوزير أن هذا النموذج يغذي التجديد الصناعي الجزائري، حيث أن السيارة الكهربائية تم تصميمها 100 بالمائة في المركز. أما التحكم فهو في طور الانجاز، وكذا المحرك في إطار الإنجاز كما أن البطارية الكهربائية أنجزت من طرف مركز البحث .

وقال الوزير أن هذه النتائج التي كانت نتيجة البحث والتطوير من للاستجابة لكل احتياجات المواطن.

وبالنسبة للمدة التي يتم استغراقها لصناعة السيارة، قال الوزير انه بعد العيد ستحدد المدة. لانجاز هذا النموذج الاولي المتكامل في مختبر مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية.

هذا وعين الوزير ايضا العديد من مخابر وورشات قسم الميكانيك التابعة للمركز. كما زار الوزير مخابر التلحيم والتركيب التقنية و مراقبة الاكسدة الحديدية، وكيفية معالجتها عن طريق الصور الشمسية.

النموذج الأولي جاهز تقريبا وتاريخ إطلاقه سيحدد قريبا

الجزائر تدخل عالم صناعة السيارات الكهربائية

تتجه الجزائر لدخول عالم صناعة السيارات الكهربائية، بعد أن شرع فريق من خبراء مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية في تجسيد هذا المشروع، حيث أن "النموذج الأولي للسيارة الكهربائية الجزائرية الصنع جاهز تقريبا".

ع. ط.



جزائرية تلبية عمالت على دراسة الهيكل وتطويره في المرحلة الأولى ليتم بعدها الشروع في عملية التركيب وتصنيع الأجزاء الصغيرة والأجزاء الميكانيكية. «

وأوضح أنه يتم العمل حاليا على تطوير الجزء الكهربائي من خلال إنجاز البطارية على مستوى وحدة البحث التابعة للمركز بولاية سطيف ليتم استعمالها مباشرة بعد استكمال الأجزاء المتبقية.

يذكر أن بداري قلم خلال هذه الزيارة بمعالجة مخازن وورشات قسم الميكانيك وأطلع على أهم مشاريع البحث بالمركز وعلى رأسها مشروع تطوير جرار يساعد على استصلاح الأراضي الفلاحية وكذا مشروع تطوير وصناعة الحواريات الذي أكد الوزير على ضرورة تسليم النموذج الأولي منه في القريب العاجل.

بنتائج البحث العلمي لهذا المركز الذي يهتم بالابتكار، مشيرا إلى أن هذه النتائج "تؤسس لمواكبة البحث والتطور بخبة الاستجابة لكل الاحتياجات الوطنية. «

وتسدد الوزير في نفس السياق على ضرورة "تأمين ابتكارات خبراء المركز من طرف الشركات المصنعة عند طرح المنتج في السوق بهدف تشجيع الكفاءات الجزائرية على بذل مزيد من الجهد في إطار تعزيز مكانة البحث العلمي والابتكار التكنولوجي. «

كما أكد الوزير على أهمية "إنماج المؤسسات الناشئة والطلبة الجامعيين في تجسيد مثل هذه المشاريع. «

من جانبه، قال المدير المساعد لمركز البحث في التكنولوجيا الصناعية، بن عمار عبد السلام، أن هذا الانجاز "تحقق بفضل كفاءات

أعلى أسس، وزير التعلّم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، إشارة انطلاق مشروع تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية الصنع من طرف خبراء مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية، وكشف خلال زيارة عمل وتفقد إلى هذا المركز المتخصص والكائن مقره بالشراقة، "النموذج الأولي للسيارة الكهربائية الجزائرية الصنع جاهز تقريبا"، مشيرا إلى أنه تم "استكمال عملية إنجاز الهيكل والبطارية والمحرك من طرف كفاءات جزائرية تلبية. «

وفي هذا الصدد أكد الوزير أن تاريخ إطلاق النموذج الأولي المكتمل لهذه السيارة سيحدد في "القريب العاجل"، مبرزا أن دور المركز يكمن في "تقديم نموذج مكتمل لشركات الإنتاج ومرافقتها في عملية تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية مائة بالمائة. «

البدء في تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية الصنع



أعلن وزير التعليم العالي والبحث العلمي الجزائري، كمال بداري، أن بلاده بدأت في تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية الصنع من قبل خبراء بمركز البحث في التكنولوجيا الصناعية. وأوضح الوزير في تصريحات صحفية على هامش تفقده مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية، أمس الاثنين، بالعاصمة، أنه تم إعطاء إشارة انطلاق مشروع تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية الصنع، مشيراً إلى أن "النموذج الأولي للسيارة الكهربائية الجزائرية الصنع جاهز تقريبا".

وأضاف أنه تم استكمال عملية إنجاز الهيكل والبطارية والمحرك من طرف كفاءات جزائرية شابة، لافتاً إلى أن تاريخ إطلاق النموذج الأولي المكتمل لهذه السيارة سيحدد في "القريب العاجل".

وتابع الوزير الجزائري قائلاً إن دور مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية يكمن في "تقديم نموذج مكتمل لشركات الإنجاز ومرافقتها في عملية تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية 100%".

الجزائر تطلق مشروعاً لتصنيع أول سيارة كهربائية محلية الصنع

أعطى كمال بداري وزير التعليم العالي والبحث العلمي بالجزائر أمس الاثنين إشارة انطلاق مشروع تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية الصنع، والتي يقوم على تنفيذها خبراء بمركز البحث في التكنولوجيا الصناعية بالشرافة.

وقال بداري، بحسب وكالة الأنباء الجزائرية (واج)، إن النموذج الأولي للسيارة الكهربائية الجزائرية الصنع جاهز تقريباً، وتم استكمال عملية إنجاز الهيكل والبطارية والمحرك من طرف كفاءات جزائرية شابة.

وأشار إلى أن تاريخ إطلاق النموذج الأولي المكتمل لهذه السيارة سيحدد في القريب العاجل، مبيّناً أن دور المركز يكمن في تقديم نموذج مكتمل لشركات الإنجاز ومرافقتها في عملية تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية مائة بالمائة.

بداري يعطي إشارة انطلاق مشروع تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية الصنع

أشرف وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، هذا الاثنين بالجزائر العاصمة، على إعطاء إشارة انطلاق مشروع تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية الصنع من طرف خبراء مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية.

وخلال زيارة عمل وتفقد إلى مركز البحث في التكنولوجيا الصناعية بالشراكة، كشف بداري أن "النموذج الأولي للسيارة الكهربائية الجزائرية الصنع جاهز تقريبا"، مشيرا إلى أنه تم "استكمال عملية إنجاز الهيكل والبطارية والمحرك من طرف كفاءات جزائرية شابة".

وأضاف بهذا الخصوص أن تاريخ إطلاق النموذج الأولي المكتمل لهذه السيارة سيحدد في "القريب العاجل"، مبرزا أن دور المركز يكمن في "تقديم نموذج مكتمل لشركات الإنجاز ومرافقتها في عملية تصنيع أول سيارة كهربائية جزائرية مائة بالمائة".

وبالمناسبة، نوه السيد بداري بنتائج البحث العلمي لهذا المركز الذي يهتم بالابتكار، مشيرا إلى أن هذه النتائج "تؤسس لمواكبة البحث والتطور بغية الاستجابة لكل الاحتياجات الوطنية".

وشدد في نفس السياق على ضرورة "تثمين ابتكارات خبراء المركز من طرف الشركات المصنعة عند طرح المنتج في السوق بهدف تشجيع الكفاءات الجزائرية على بذل مزيد من الجهد في إطار تعزيز مكانة البحث العلمي والابتكار التكنولوجي".

كما أكد الوزير على أهمية "إدماج المؤسسات الناشئة والطلبة الجامعيين في تجسيد مثل هذه المشاريع".

من جانبه، قال المدير المساعد لمركز البحث في التكنولوجيات الصناعية، بن عمار عبد السلام، أن هذا الانجاز "تحقق بفضل كفاءات جزائرية شابة عملت على دراسة الهيكل وتطويره في المرحلة الأولى ليتم بعدها الشروع في عملية التركيب وتصنيع الأجزاء الصغيرة والجزء الميكانيكي".

وأوضح أنه يتم العمل حاليا على تطوير الجزء الكهربائي من خلال انجاز البطارية على مستوى وحدة البحث التابعة للمركز بولاية سطيف ليتم استعمالها مباشرة بعد استكمال الأجزاء المتبقية.

يذكر أن بداري قام خلال هذه الزيارة بمعاينة مخبر وورشات قسم الميكانيك واطلع على أهم مشاريع البحث بالمركز وعلى رأسها مشروع تطوير جرار يساعد على استصلاح الأراضي الفلاحية وكذا مشروع تطوير وصناعة الحاويات الذي أكد الوزير على ضرورة تسليم النموذج الأولي منه في القريب العاجل.

Coup d'envoi du projet de fabrication de la 1ère voiture électrique Made in Algeria

Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, [Kamel Baddari](#) a donné, lundi à Alger, le coup d'envoi du projet de fabrication de la première voiture électrique Made in Algeria par des experts du Centre de recherche en technologies industrielles (CRTI).

Lors d'une visite de travail et d'inspection au CRTI à Cheraga, M. Baddari a indiqué que « le premier prototype de la voiture électrique Made in Algeria est pratiquement prêt », soulignant que « l'opération de conception de la structure, de la batterie et du moteur a été finalisée par de jeunes compétences algériennes ».

Il a, à ce propos, ajouté que la date de lancement du prototype finalisé de cette voiture sera fixée dans « les plus brefs délais », mettant en avant le rôle du CRTI qui consiste à « proposer un prototype fini aux entreprises de réalisation et les accompagner dans l'opération de fabrication de la première voiture électrique 100% algérienne ».

M. Baddari s'est félicité des résultats des recherches scientifiques effectuées par le CRTI, dont la principale vocation est l'innovation, affirmant que ces résultats « ouvrent la voie pour être au diapason des recherches actuelles et du développement, afin de répondre aux besoins nationaux ».

Dans le même contexte, le ministre a insisté sur l'impératif de « valoriser les innovations des experts du Centre par les constructeurs lors de la mise sur le marché du produit, en vue d'encourager les compétences algériennes à fournir davantage d'efforts en vue de consolider la place de la recherche scientifique et de l'innovation technologique ». Le ministre a également insisté sur l'importance « d'associer les startups et les étudiants universitaires à la concrétisation de tels projets ».

De son côté, le directeur adjoint du Centre de recherche en technologies industrielles (CRTI), Benammar Abdessalem, a indiqué que cette réalisation « a été accomplie par de jeunes compétences algériennes qui se sont attelées, dans une première étape, à l'étude et au développement de la structure, avant d'engager l'opération de montage et de fabrication des petites parties et de la partie mécanique ».

Et de préciser que le travail est actuellement en cours pour le développement de la partie électrique à travers la conception d'une batterie au niveau de l'unité de recherche relevant du centre dans la wilaya de Sétif pour l'utiliser directement après la finalisation des autres parties.

Pour rappel, M. Bidari avait inspecté, dans le cadre de cette visite, des laboratoires et des ateliers relevant du département de la Mécanique en plus des projets phares du centre dont le projet de développement d'un tracteur pour la mise en valeur des terres agricoles, outre le projet de développement et de fabrication de conteneurs dont le premier modèle doit être remis dans les plus brefs délais, selon le ministre.

Baddari donne le coup d'envoi du projet de fabrication de la première voiture électrique Made in Algeria



ALGER - Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari a donné, lundi à Alger, le coup d'envoi du projet de fabrication de la première voiture électrique Made in Algeria par des experts du Centre de recherche en technologies industrielles (CRTI).

Lors d'une visite de travail et d'inspection au CRTI à Cheraga, M. Baddari a indiqué que "le premier prototype de la voiture électrique Made in Algeria est pratiquement prêt", soulignant que "l'opération de conception de la structure, de la batterie et du moteur a été finalisée par de jeunes compétences algériennes".

Il a, à ce propos, ajouté que la date de lancement du prototype finalisé de cette voiture sera fixée dans "les plus brefs délais", mettant en avant le rôle du CRTI qui consiste à "proposer un prototype fini aux entreprises de réalisation et les accompagner dans l'opération de fabrication de la première voiture électrique 100% algérienne".

M. Baddari s'est félicité des résultats des recherches scientifiques effectuées par le CRTI, dont la principale vocation est l'innovation, affirmant que ces résultats "ouvrent la voie pour être au diapason des recherches actuelles et du développement, afin de répondre aux besoins nationaux".

Dans le même contexte, le ministre a insisté sur l'impératif de "valoriser les innovations des experts du Centre par les constructeurs lors de la mise sur le marché du produit, en vue d'encourager les compétences algériennes à fournir davantage d'efforts en vue de consolider la place de la recherche scientifique et de l'innovation technologique".

De son côté, le directeur adjoint du Centre de recherche en technologies industrielles (CRTI), Benammar Abdessalem, a indiqué que cette réalisation "a été accomplie par de jeunes compétences algériennes qui se sont attelées, dans une première étape, à l'étude et au développement de la structure, avant d'engager l'opération de montage et de fabrication des petites parties et de la partie mécanique".

Et de préciser que le travail est actuellement en cours pour le développement de la partie électrique à travers la conception d'une batterie au niveau de l'unité de recherche relevant du centre dans la wilaya de Sétif pour l'utiliser directement après la finalisation des autres parties.

Pour rappel, M. Bidari avait inspecté, dans le cadre de cette visite, des laboratoires et des ateliers relevant du département de la Mécanique en plus des projets phares du centre dont le projet de développement d'un tracteur pour la mise en valeur des terres agricoles, outre le projet de développement et de fabrication de conteneurs dont le premier modèle doit être remis dans les plus brefs délais, selon le ministre.

عضو في اللجنة العلمية بوزارة التعليم العالي يكشف :

البحث العلمي قاطرة العلوم للمساهمة في بناء الوطن

وأشار عضو اللجنة إلى أن هذه المؤشرات تؤكد على أن الجامعة زاخرة بمخابرة البحث في شتى المجالات وميادين العلوم ، لافتا أنه في ظل كل هذه المؤشرات يجب الحديث حول انفتاح وتواصل هذه المؤسسات البحث مع المحيط وعلية فإن الجزائر حاليا تحصي 44426 باحثا متأهلا منتسبا للمخابر البحثية ، مضيفا «لو احتسبا كل الباحثين في الدكتوراة نصل إلى 64 ألف 689 باحثا ، ورغم كل هذه الأرقام لا نسجل إلا 180 باحثا داخل المؤسسات الاقتصادية» ، موضحا « يجب الحديث عن الطرفين الجامعة و المحيط ، أولا الوزارة الوصية تدعو إلى ضرورة الانفتاح على كل المؤسسات الاقتصادية والاجتماعية ، في المقابل يجب تجاوب هذه المؤسسات وفتح أبوابها للمتربصين الباحثين ».

ن.ن

الجزائر لم تبخل في الاستثمار في هياكل البحث العلمي وأضاف المتحدث ذاته ، أن الجزائر تحوز على 13 « بلات فورم » قاعدة تكنولوجية ، وحوالي 48 حاضنة أعمال موجودة الآن عبر كافة أنحاء الوطن ، بإضافة إلى بلاطو تقني لتنمية لوجيستيات الإعلام الآلي ، وبلاطو تقني فيزيو كيميائي بيوتكنولوجي ، متابعا « ولدينا 13 وحدة منها واحدة في الجزائر علوم التكنولوجيا ، وواحدة في وهران بعنوان صحة المواطن والحياة و أخرى في قسنطينة خاصة بالعلوم الاجتماعية والإنسانية ، مضيفا أن الجزائر لم تبخل في الاستثمار في هياكل البحث العلمي ، وعلية تم تسطير برامج علمية كأولوية ، أهمها برنامج البحث الخاص بالأمن الغذائي ، وآخر خاص بأمن وصحة المواطن ، بإضافة إلى البرنامج الوطني الموجه لأمن الطاقة .

كشفت على قوادرية ، أستاذ ومدير جامعة سابق وعضو في اللجنة العلمية للبحث العلمي بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي ، أن أهم استثمار هو الاستثمار في العنصر البشري لبناء المجتمع والوطن ولذلك يجب أن يكون البحث العلمي هو قاطرة العلوم ، من أجل مساهمة الجامعات ومخابر البحث في بناء الوطن. وأوضح قوادرية ، أمس ، لإذاعة قسنطينة ، أنه يجب أن نقف عند كل المجهودات التي وضعتها الجزائر منذ الاستقلال ونحن نحتفي بيوم العلم ، في حقل التعليم العالي والبحث العلمي ، مشيرا إلى أن اليوم تملك الجزائر ما لا يقل عن 1710 مخابر بحث وطنية ، إلى جانب 28 وحدة بحث و29 مركز للبحوث و 20 من مراكز مخابر امتياز ، زيادة على إحصاء 66 مصلحة تخدم هذه المؤسسات العلمية .

الطارف: عرض 18 نموذجا لمشاريع ابتكارية ضمن فعاليات معرض الأسبوع الجامعي للذكاء الاصطناعي

الطارف - تم عرض 18 نموذجا لمشاريع ذكية أنجزها طلبة جامعة الشاذلي بن جديد بالطارف وذلك ضمن فعاليات الأسبوع الجامعي للذكاء الاصطناعي بمناسبة إحياء يوم العلم (16 أبريل).

و شمل المعرض الذي نظم الأحد، نماذج لطلبة كليات الجامعة تتعلق أساسا بالبيئة والفلاحة و التنمية المستدامة و الطاقات المتجددة من بينها دراجة كهربائية ذكية مرتبطة بتطبيق هاتف نقال، نموذج تطوير مشروع بذور نباتية طبية، روبوتات ذكية ذاتية متعددة المهام والتخصصات ستخدم بشكل كبير في مجال الزراعة، نموذج مشروع في مجال استخلاص الزيوت الطبية، مرشد ذكي بالإضافة إلى تطبيق في لغة الإشارة باستخدام الذكاء الاصطناعي.

و في هذا الإطار، صرح نائب مدير الجامعة المكلف بالاعلام الخارجي والاتصال سفيان ساسي بواج أن "هذا المعرض يأتي ضمن فعاليات الأسبوع الجامعي للذكاء الاصطناعي بمناسبة إحياء يوم العلم ويمتد من 16 إلى 19 أبريل الجاري"، مشيرا إلى أن "الابتكارات التي عرضت فيه صممت باستخدام الإمكانيات البسيطة المتاحة في الجامعة لمحاكاة التطور في العالم".

و أضاف ذات المسؤول أن "تحفيزات كبيرة تمنحها وزارة التعليم العالي بالتنسيق مع وزارة اقتصاد المعرفة لمساعدة طلبة الجامعة على تجسيد مشاريعهم الابتكارية في مجال التكنولوجيا الحديثة و الرقمنة والابتكار لمسايرة المرحلة الحالية والقادمة تم تصميمها من طرف الطلبة خلال الأشهر الماضية".

من جهتها، أفادت مسؤولة الحاضنة بذات الجامعة نوري نحب بأن "جامعة الشاذلي بن جديد بالطارف استقبلت 82 مشروعا مسمييا على عدة كليات من بينها 59 مشروعا بكلية العلوم الطبيعية و الحياة و 15 مشروعا بكلية العلوم والتكنولوجيا و باهية المشاريع من مختلف الكليات". و أبرزت في هذا السبب بأن "الحاضنة تمكنت من دفع 10 براءة اختراع في مختلف المجالات وذلك في إطار تجسيد سياسة قطاع التعليم العالي والبحث العلمي الساعية إلى تمكين الأعمال والمشاريع المنجزة من طرف الطلبة أثناء مسارهم التكويني عند إعداد مذكرات التخرج في الماجستير أو الدكتوراه في إطار آية شهادة مؤسسه ناشئة أو شهادة براءة اختراع بالولوج إلى المنصة الرسمية ابتكار التي خصصتها وزارة التعليم العالي للطلبة المبتكرين وأصحاب المشاريع".

و قدم المشاركون في هذا المعرض للزوار عدة أعمال تبرز الدور المحوري الذي تلعبه مشاريعهم في تحقيق التقدم وتوفير مناصب الشغل والمساهمة في التنمية والاقتصاد في حالة ما إذا قدمت لهم المساعدة ومرافقتهم لتجسيد ابتكاراتهم ميدانيا لمواكبة العالم الحديث والذكاء الاصطناعي.

و يتضمن هذا الأسبوع الجامعي للذكاء الاصطناعي تقديم 45 مداخلة علمية بالإضافة إلى تنظيم معارض ومسابقات علمية وتقديم محاضرات حضورية لأساتذة باحثين في مجال الذكاء الاصطناعي وغيرها من النشاطات العلمية والثقافية الأخرى بمبادرة من مصلحة النشاطات الثقافية و العلمية و الرياضية.

حاضنة الاعمال لجامعة وهران 1

إنشاء خمس مؤسسات من طرف طلبة منذ 2021

المعهد الوطني للملكية الفكرية، وكذلك في الحصول على علامة "مشروع-مبتكر" و"شركة ناشئة". وقال في ذات الصدد "نطمح لاستضافة واحتضان المزيد من المشاريع في الفترة الحالية، وبالتالي إنشاء المزيد من المؤسسات والشركات الناشئة لأن طلبتنا يمتلكون الكثير من أفكار المشاريع المبتكرة، ونحن هنا على وجه التحديد لمساعدتهم في تجسيدها على أرض الواقع".

■ ك. ي

المسؤول أن هيئته توفر للطلبة حاملي الأفكار التكوينية والمرافقة والمساعدة اللازمة لتجسيد أفكارهم المبتكرة، وكذلك احتضانتهم بمقر الحاضنة إلى غاية إنشاء مؤسساتهم. ويتقرب الطالب من الحاضنة بفكرة مشروعه فقط ويشاركها مع المشرفين والمؤطرين في الحاضنة، ويتم تزويده بكافة الأدوات اللازمة التي تساعد على تجسيد مشروعه. ويتم دعم الطلبة في إنشاء خطط الأعمال والدراسات الفنية والمالية والحصول على براءات الاختراع على مستوى

الخاصة بتكوين الطلبة واحتضان مشاريعهم المبتكرة. ولا يزال 28 مشروعا مبتكرا آخر في مرحلة الحضانة على مستوى حاضنة جامعة وهران 1، حسب ذات المسؤول الذي توقع أن يتم إنشاء مؤسسات أخرى مع نهاية السنة الحالية. وقد تم إنشاء هذه المؤسسات في عدة تخصصات خاصة ما تعلق بتكنولوجيا المعلومات والرقمية وبشكل أساسي تطبيقات الهاتف المحمول، بالإضافة إلى الصناعات الغذائية ومستحضرات التجميل. في هذا الصدد، ذكر نفس

نجح خمسة من حاملي المشاريع الشباب الذين رافقتهم حاضنة أعمال جامعة وهران 1 أحمد بن بلة منذ سنة 2021 في إنشاء شركاتهم الخاصة. منذ إنشاء هذه الحاضنة في جانفي 2021، تم دعم حوالي 33 من حاملي المشاريع من الشباب الجامعي من بينهم خمسة نجحوا في إطلاق شركاتهم الخاصة إما على شكل شركات ناشئة أو مؤسسات مصغرة، فيما لا تزال المشاريع الأخرى في مرحلة الحضانة وفي مستويات مختلفة، وفقا لما صرح به الأستاذ روان حسن عمر المسؤول عن هذه الحاضنة

أنجزها طلبة جامعة "الشاذلي بن جديد" بالطارف

عرض 18 نموذجا لمشاريع ذكية بهذه الولاية

وقد المشاركون في هذا المعرض للزوار عدة أعمال تبرز الدور المحوري الذي تلعبه مشاريعهم في تحقيق التقدم وتوفير مناصب الشغل والمساهمة في التنمية والاقتصاد في حالة ما إذا تمت لهم المساعدة وموافقتهم لتجسيد ابتكاراتهم ميدانيا لمواكبة العالم الحديث والذكاء الاصطناعي.

ويتضمن هذا الأسبوع الجامعي للذكاء الاصطناعي تقديم 45 مداخلة علمية بالإضافة إلى تنظيم معارض ومسابقات علمية وتقديم محاضرات حضورية لأساتذة باحثين في مجال الذكاء الاصطناعي وغيرها من التطلعات العلمية والتعاوية الأخرى بمبادرة من مصلحة التطلعات التعاوية والعلمية والرياضية.

ق. و

ندى بأن "جامعة الشاذلي بن جديد بالطارف استقبلت 82 مشروعا مقسمين على عدة كليات من بينها 59 مشروعا بكلية العلوم الطبيعية و الحياة و 15 مشروعا بكلية العلوم والتكنولوجيا وباقي المشاريع من مختلف الكليات." «أبرزت في هذا السياق بأن "الحاضنة تمكنت من دفع 10 براءة اختراع في مختلف المجالات وذلك في إطار تجسيد سياسة قطاع التعليم العالي والبحث العلمي الساعية إلى تتمين الأعمال والمشاريع المنجزة من طرف الطلبة أثناء مسارهم التكويني عند إعداد مكررات التخرج في الماستر أو الدكتوراه في إطار آلية شهادة مؤسسة ناشئة أو شهادة براءة اختراع بالولوج إلى المنصة الرضوية ابتكار التي خصصتها وزارة التعليم العالي للطلبة المبتكرين وأصحاب المشاريع.»

بالعلاقات الخارجية والاتصال سفيان ساسي لواج أن "هذا المعرض يأتي ضمن فعاليات الأسبوع الجامعي للذكاء الاصطناعي بمناسبة إحياء يوم العلم ويمتد من 16 إلى 19 أبريل الجاري". مشيرا إلى أن "الابتكارات التي عرضت فيه سمعت باستخدام الإمكانيات البسيطة المتاحة في الجامعة لمحاكاة التطور في العالم.» وأضاف ذات المسؤول أن "تحفيزات كبيرة تمنحها وزارة التعليم العالي بالتنسيق مع وزارة اقتصاد المعرفة لمساعدة طلبة الجامعة على تجسيد مشاريعهم الابتكارية في مجال التكنولوجيا الحديثة و الرضنة والابتكار لمسيرة المرحلة الحالية والقادمة تم تصميمها من طرف الطلبة خلال الأشهر الماضية.» من جهتها، أفادت مبيولة الحاضنة بذات الجامعة نوري

تم أول امس، عرض 18 نموذجا لمشاريع ذكية أنجزها طلبة جامعة "الشاذلي بن جديد" بالطارف وذلك ضمن فعاليات الأسبوع الجامعي للذكاء الاصطناعي. وشتمل المعرض الذي نظم بمناسبة يوم العلم، نماذج لطلبة كليات الجامعة تتعلق أساسا بالبيئة والفلحة و التنمية المستدامة و الطاقات المتجددة من بينها دراجة كهربائية ذكية مرتبطة بتطبيق هاتف نقال، نموذج تطوير مشروع بطور نيائية طبيعية، روبوتات ذكية ذاتية متحدة المهام والتخصصات تستخدم بشكل كبير في مجال الزراعة، نموذج مشروع في مجال استخلاص الزيوت الطيبة، مرشد ذكي بالإضافة إلى تطبيق في لغة الإمتارة باستخدام الذكاء الاصطناعي. وفي هذا الإطار، صرح نائب مدير الجامعة المكلف

Incubateur d'Oran-1

Cinq entreprises créées par des étudiants depuis 2021

Cinq jeunes porteurs de projets développés au niveau de l'Incubateur de l'Université d'Oran-1 «Ahmed Ben Bella» ont réussi à créer leurs propres entreprises, a-t-on appris auprès de cet organisme d'accompagnement et de formation.

«Parmi les 33 projets accompagnés depuis la création de notre incubateur, en janvier 2021, cinq ont réussi à lancer leurs propres entreprises, soit sous forme de start-up ou de micro-entreprise, le reste des projets sont encore en phase d'incubation», a précisé à l'APS le Pr Rouane Hassane Omar, responsable de cette structure de formation des étudiants et d'hébergement de leurs projets.

«Vingt-huit (28) projets sont encore en phase d'incubation au niveau de notre structure et on s'attend à ce que d'autres entreprises et startups soient créées d'ici la fin de l'année en cours», a révélé le même responsable, ajoutant que les entreprises créées couvrent des domaines comme l'informatique, le numérique et les applications mobiles, ainsi que l'industrie agro-alimentaire et les cosmétiques. ■

L'intelligence artificielle, outil permettant la détection et la prévention des maladies



CONSTANTINE - Les participants à un séminaire national sur l'Intelligence artificielle (IA) ouvert dimanche à l'université Frères Mentouri Constantine-1 ont mis l'accent sur l'importance de ce domaine "complexe et surtout en constante évolution dans la détection et la prévention des maladies".

L'intelligence artificielle en médecine a donné ses preuves s'agissant de la détection et la prévention des maladies, d'où l'importance, ont souligné les participants au séminaire, "d'adhérer à ce domaine et perfectionner les connaissances et les compétences en la matière au service de la santé".

Dans ce cadre, la professeure Nadia Yekhlief, vice-recteur de l'université Frères Mentouri a indiqué que "l'Algérie qui fait ses débuts dans ce domaine complexe œuvre, à travers les centres de recherches et en collaboration avec le personnel de la santé, à développer ce domaine pour mieux diagnostiquer, mieux soigner et mieux anticiper les risques au service de la santé publique".

Mettant l'accent sur l'importance de l'IA dans la réduction des coûts des soins, la Pr. Yekhlief a indiqué que cette technologie de pointe en matière de santé "aide à traiter les cas médicaux rares ou complexes et donne également aux professionnels de la santé d'importantes informations contribuant à améliorer efficacement les résultats en matière de santé et de ressenti des patients".

Considérant que l'IA est au "cœur de la médecine du futur", Pr. Yekhlief a mis l'accent sur l'importante maîtrise des données big data (données massives), "un des éléments clés sur lesquels s'appuie l'intelligence artificielle qui a donné ses preuves dans la détection des cas de cancer 4 ans avant leur apparition dans le corps humains (selon des informations scientifiques et médicales recueillies à l'échelle mondiale)".

L'intelligence artificielle, a ajouté la praticienne, "permet d'améliorer la qualité des soins et contribue positivement au perfectionnement des pratiques médicales au travers l'accélération de la cadence de la recherche et l'assistance mise à la disposition des cliniciens pour mieux décider".

L'impact de l'IA dans le domaine de la fabrication du médicament (détection des plantes essentielles et efficaces entrant dans les composants des médicaments) a été également souligné au cours du séminaire devant se poursuivre jusqu'à mardi et auquel prennent part des chercheurs, scientifiques, médecins et étudiants.

Le séminaire, placé sous le slogan "IA pour la conception de médicaments et le diagnostic médical" est organisé à l'initiative de l'université Frères Mentouri et le Centre de recherche en sciences pharmaceutiques de Constantine à l'occasion de la célébration de la Journée du Savoir (Youm El Ilm).

الفريق الجزائري الفائز بالمركز الثاني في مسابقة هواوي للاتصالات يشارك في دورة تدريبية بالصين

الجزائر- يشارك الفريق الجزائري الحائز على المركز الثاني في مسابقة هواوي "تاك فور غود" في دورة تدريبية بالصين، حسب ما أوردته شركة هواوي في بيان لها يوم الأحد.



وأوضح المصدر ذاته أن "الفريق الجزائري المكرم من طرف رئيس الجمهورية عقب حصوله على المرتبة الثانية في المسابقة، سيشارك إلى جانب كل من الفريق الإيراني والإيطالي في الدورة التدريبية المنظمة من طرف شركة هواوي ما بين العاصمة بكين ومدينة شنجن".
و ينتظر أن تخوض الفرق الثلاثة الفائزة في المسابقة "تجارب خاصة في رحلة مميزة إلى العوالم التكنولوجية"، وفقا لبيان.

و تمكن الفريق الجزائري من تحقيق أول فوز للقارة الإفريقية في هذه المسابقة العالمية بمشروعه الابتكاري "فارم إي آي" (مزرعة الذكاء الاصطناعي) الذي يتطرق إلى استعمال الذكاء الاصطناعي للكشف المبكر عن مرض الصدأ في حقول القمح باستخدام طائرات من دون طيار.

في رحلة مميزة إلى العوالم التكنولوجية الفائزون في مسابقة «هواوي» للاتصالات في دورة تدريبية بالصين

وينتظر ان تخوض الفرق الثلاثة الفائزة في المسابقة «تجارب خاصة في رحلة مميزة إلى العوالم التكنولوجية»، و تمكن الفريق الجزائري من تحقيق أول فوز للقارة الإفريقية في هذه المسابقة العالمية بمشروعه الابتكاري «فارم إي أي» (مزرعة الذكاء الاصطناعي) الذي يتطرق الى استعمال الذكاء الاصطناعي للكشف المبكر عن مرض الصدا في حقول القمح باستخدام طائرات من دون قو طيار.

يشارك الفريق الجزائري الحائز على المركز الثاني في مسابقة هواوي «تاك فور غود» في دورة تدريبية بالصين. وحسب ما أوردته شركة هواوي في بيان لها فان «الفريق الجزائري المكرم من طرف رئيس الجمهورية عقب حصوله على المرتبة الثانية في المسابقة، سيشارك إلى جانب كل من الفريق الايرلندي والايطالي في الدورة التدريبية المنظمة من طرف شركة هواوي ما بين العاصمة بكين ومدينة شنزن».

كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية بجامعة المسيلة الطالب معموري يفتك المرتبة الأولى في مسابقة «قارئ الجامعة»

افتك الطالب زيان معموري المرتبة الأولى في مسابقة قارئ الجامعة في حفظ القرآن الكريم وتجويده وتفسيره التي تنظمها كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية بجامعة محمد بوضياف بالمسيلة.

وحفل اختتام المسابقة عرف حضور رئيس جمعية العلماء المسلمين الشيخ عبد الرزاق قسوم ووالي الولاية ورئيس المجلس الشعبي الولائي ومدير جامعة المسيلة وبحضور السلطات الولائية، وحسب عميد كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية الدكتور تقي الدين يحيى فان المسابقة مفتوحة لطلبة جامعة المسيلة وتشمل ثلاثة فروع في حفظ القرآن الكريم كاملا مع التجويد وفي حفظ القرآن الكريم مع التجويد وفي حفظ القرآن الكريم كاملا. كما تم خلال فعاليات المسابقة تكريم الستة الأوائل في المسابقة وكذا تكريم الأساتذة والطلبة الذين قاموا بإمامة صلاة التراويح خلال شهر رمضان الكريم وتكريم بعض شيوخ المنطقة كما تم بالمناسبة تكريم خطاط المصحف الشريف.

ن. ب

نادي «العقول النامية»

ندوات فكرية حول الإعجاز العلمي في القرآن الكريم

دوريات أمينة

طياته أفكار توعوية وتحسيسية من مخاطر الاستعمال المضطرب للأضواء المنتجة والموجودة في كل الأجهزة المحيطة بنا من هواتف تليفزيونات، شاشات عملاقة، أضواء الإنارة الداخلية والخارجية وهذا بسبب اعتمادها على الأشعة الزرقاء والتي تؤثر سلبا وتشكل خطرا مرضيا جسيما على صحة عين الإنسان ، خاصة اذا استعملت هذه الأجهزة خلال ساعات متأخرة من الليل كما أن تأثير هذه الأضواء يشكل خطرا على صحة الجنين وهو في بطن أمه حيث يتسبب في تراجع هرمون "الميلاتولين" عند الولادة ما ينتج عنه إعاقة فكرية او ذهنية ، وقد استدل الدكتور رحمون على صحة كلامه بالقران الكريم.

ليتقدم الأستاذ بدر الدين عماري ليلقي محاضرة دينية حول جملة من الإعجازات التي جاء بها القران الكريم، منها أهمية تغذية المرأة الحامل على التمر في الأشهر الأخيرة من حملها مستدلا بأية قرآنية. كما تم عرض شريط فيديو أنجزته إحدى الطالبات ابرزت خلاله المعجزة الربانية في التنزيل الحكيم في كتاب القران حول الآيات التي تصف لنا الحياة خارج الأرض في الفضاء. وفي الختام تم تكريم الأساتذة والمشاركين في التظاهرة العلمية والطلبة الفائزين بالمسابقة الثقافية والفكرية.

نشط أول أمس النادي العلمي والثقافي " Growing Mind's " "العقول النامية" التابع لكلية علوم الطبيعة والحياة لجامعة وهران (1) عدة نشاطات إحياء لذكرى يوم العلم المصادف لـ 16 أفريل من كل سنة، وبما أن هذا العام تزامن وشهر رمضان المعظم فأبى القائمون على النادي إلا ان يكتسي صبغة دينية وعليه حمل هذا الحدث شعار "الإعجاز العلمي في القرآن الكريم".

وافتح النشاط السيد زهير ملوك عميد كلية البيولوجيا ، بداية بذكر خصال ومكارم العلامة عبد الحميد بن باديس ، هذا الرجل العظيم الذي أنار أقطار الوطن بعلمه وحنكته وفقهه ، ليعرج بعدها على نقطة من بحر الإعجازات العلمية التي جاء بها كتاب الله المنزل وهي أن مادة "الميثالونيدوز" الفعالة في التين لا يكون تأثيرها فعال إلا عندما يتم خلطها بالمادة الموجودة في الزيتون وأن النسبة التي تعطي نتيجة أفضل هي حبة تين واحدة و7 حبات من الزيتون ، هذا ما ذكر في القران منذ أزيد من 14 قرنا ليكتشفه فريق علمي ياباني حديث . لتوجه الكلمة بعدها للدكتور عبد اللطيف رحمون رئيس المنظمة الجزائرية لحماية وإرشاد المستهلك والذي قدم درسا يحمل في

PREVENTION DES MALADIES

L'intelligence artificielle comme outil de détection

LES PARTICIPANTS à un séminaire national sur l'Intelligence artificielle (IA) ouvert dimanche dernier à l'université Frères Mentouri Constantine-1 ont mis l'accent sur l'importance de ce domaine «complexe et surtout en constante évolution dans la détection et la prévention des maladies». L'intelligence artificielle en médecine a donné ses preuves s'agissant de la détection et la prévention des maladies, d'où l'importance, ont souligné les participants au séminaire, «d'adhérer à ce domaine et perfectionner les connaissances et les compétences en la matière au service de la santé». Dans ce cadre, la professeure Nadia Yekhllef, vice-recteur de l'université Frères Mentouri a indiqué que

«d'Algérie qui fait ses débuts dans ce domaine complexe œuvre, à travers les centres de recherches et en collaboration avec le personnel de la santé, à développer ce domaine pour mieux diagnostiquer, mieux soigner et mieux anticiper les risques au service de la santé publique». Mettant l'accent sur l'importance de l'IA dans la réduction des coûts des soins, la Pr. Yekhllef a indiqué que cette technologie de pointe en matière de santé «aide à traiter les cas médicaux rares ou complexes et donne également aux professionnels de la santé d'importantes informations contribuant à améliorer efficacement les résultats en matière de santé et de ressenti des patients». Considérant que l'IA est au

«cœur de la médecine du futur», Pr. Yekhllef a mis l'accent sur l'importante maîtrise des données big data (données massives), «un des éléments clés sur lesquels s'appuie l'intelligence artificielle qui a donné ses preuves dans la détection des cas de cancer 4 ans avant leur apparition dans le corps humains (selon des informations scientifiques et médicales recueillies à l'échelle mondiale)». L'intelligence artificielle, a ajouté la praticienne, «permet d'améliorer la qualité des soins et contribue positivement au perfectionnement des pratiques médicales au travers l'accélération de la cadence de la recherche et l'assistance mise à la disposition des cliniciens pour mieux décider».

L'impact de l'IA dans le domaine de la fabrication du médicament (détection des plantes essentielles et efficaces entrant dans les composants des médicaments) a été également souligné au cours du séminaire devant se poursuivre jusqu'à mardi et auquel prennent part des chercheurs, scientifiques, médecins et étudiants. Le séminaire, placé sous le slogan «IA pour la conception de médicaments et le diagnostic médical» est organisé à l'initiative de l'université Frères Mentouri et le Centre de recherche en sciences pharmaceutiques de Constantine à l'occasion de la célébration de la Journée du Savoir (Youm El Ilm).

Mahfoudh B.

حضره والي الولاية جهيد موسى

افطار جماعي على شرف الطلبة الدوليين بالمدينة

حل المدير العام للخدمات الجامعية فيصل هنين بداية الأسبوع ضيفا على مديرية الخدمات الجامعية بالمدينة في زيارة عمل وتقعد حيث شارك الطلبة الدوليين والطلبة المقيمين مائدة الإفطار وذلك بالإقامة الجامعية شواي بن عيسى بعاصمة الولاية .

الإفطار الجماعي كان بحضور الي الولاية رفقة رئيس المجلس الشعبي الولائي والمدير العام للخدمات الجامعية ومدير الجامعة ومدير الخدمات الجامعية بالمدينة واسرة جامعة الدكتور يحي فارس المبادرة جاءت مواصلة لجولة مشاركة فيصل هنين للطلبة للمقيمين الدوليين موائد الافطار والتقرب منهم لمعرفة النقائص التي تعترضهم، حيث ساد الإفطار أجواء أخوية وصفقت من لدن الطلبة بالرائحة وأيضا كان فرصة للسلطات المحلية والمدير العام للخدمات الجامعية للتقرب أكثر من الطلبة الدوليين و الإستماع لانتشغالاتهم ومدى التكفل بهم، خاصة وانهم ضيوفا على الجزائر المضيافة.

هذا وكانت السانحة في نهاية السهرة للمشاركة في نهائي مسابقة حفظ وتجويد القرآن الكريم بين الاقلامت في طبعها الثالثة تحت شعار ورتل القرآن ترتيلا التي توج من خلالها فرسان القرآن في أجواء روحانية طيبة

الطلبة من خارج الوطن في حديثهم "للرائد" تمنوا المبادرة متمنين تكرارها شاكرين أصحابها متبديين بمجهودات الدولة الجزائرية في التكفل بهم وأنهم ببلدهم الثاني لا يحسون بأنهم في غربة على حد تعبير بعضهم.

خلفا للدكتورة نورة موسى

تنصيب منير قتال مديرا للشؤون القانونية بوزارة التعليم العالي

تم أمس ، بمقر وزارة التعليم العالي والبحث العلمي تنصيب الدكتور منير قتال، مديرا للشؤون القانونية بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي .

وتنصيب قتال في منصب مديرا للشؤون القانونية، جاء خلفا للدكتورة نورة موسى التي تم استبدالها لمهام أخرى. غ.ت