

بداري: قطاع التعليم العالي سيعمل على مرافقة ابتكارات مراكز البحوث لتسويقها



الجزائر - أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، اليوم الثلاثاء بالجزائر العاصمة، أن الابتكار بات سمة بارزة لمراكز البحوث، موضحا أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين لتصنيع وتسويق منتوجاتهم.

وفي كلمة له على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني، أوضح السيد بداري أنه "تجسيدا لبرنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، لربط الاقتصاد بالابتكار، تم إعطاء زخم في المجال الجامعي والبحثي بغية خلق توازن اقتصادي جديد"، مؤكدا أن المرحلة المقبلة تتمثل في "تسويق هذه الابتكارات".

وأبرز الوزير أن الابتكارات التي تضمها مراكز البحوث "منها ما هو ذو قيمة عالمية"، مشيرا إلى أن "المراكز البحثية باتت تقوم بأعمال ملموسة، المستفيد منها هو المواطن، سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر قيمة عالمية تستوجب التثمين".

وفي تصريح ل/وأج، لفت السيد بداري إلى أن "القطاع يعمل على التحضير لمهن الغد، وذلك من خلال إتقان التكنولوجيات كالإعلام الآلي، الذكاء الاصطناعي، معالجة المعطيات الضخمة"، مؤكدا أن "التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من أكبر اهتمامات القطاع ليكون الابتكار كقوة ناعمة تسمع صوت الجزائر وكذا قيمة مضافة للاقتصاد الوطني بتصنيعها وتسويقها في السوق المحلية والدولية".

ولبلوغ مرحلة التسويق، أوضح أن "مراكز البحوث حاليا في مرحلة النمذجة، في حين أن التصنيع والتسويق مرتبط إما بإنشاء مؤسسات اقتصادية على مستوى تلك المراكز أو عن طريق بيع براءات الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين لتصنيعها وتسويقها".

وتم خلال الزيارة، استعراض عدد من المنتوجات البحثية من مختلف مراكز البحوث الوطنية. ففي المجال الصحي، عرض باحثو المركز الوطني في البيوتكنولوجيا مشروع إنتاج شرائح دقيقة تحاكي خلايا جسم الانسان وتساعد على إيجاد أدوية جديدة، وهو الذي يعد الأول من نوعه وطنيا وإفريقيا، ومن بين 09 مخبرا توصل لهذه التكنولوجيا عالميا. كما تم عرض كواشف طبية تقوم على مؤشرات حيوية لمساعدة الأطباء على التشخيص المبكر لسرطان القولون واختيار العلاج المناسب. وفي مجال الأمن الغذائي، تم تقديم نظام سقي ذكي مدمج مع مولد الأوزون لزراعة الشمندر السكري، يقوم على خفض استهلاك الماء ورفع الإنتاج. كما تم استعراض بحوث تعزيز إنتاج البقوليات والأعلاف بأصناف مقاومة لنقص المياه.



المؤسسة العمومية للتلفزيون...
2,19 M d'abonnés



المركز الوطني للبحث العلمي والتقني | زيارة عمل تقييمية للإطلاع على آخر الابتكارات



المؤسسة العمومية للتلفزيون...
2,19 M d'abonnés

S'abonner

1

Partager



<https://youtu.be/BXa0C7jw490>

مرافقة المبدعين لتصنيع اختراعاتهم وتسويقها :الطلبة يبتكرون 9 منتجات ذات قيمة عالمية.. بداري



✳️ مشروع لإنتاج شرائح دقيقة تحاكي خلايا جسم الإنسان

أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أمس، بالجزائر العاصمة، أن الابتكارات سمة بارزة لمراكز البحوث، موضحاً أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين في تصنيع وتسويق منتجاتهم.

أوضح بداري في كلمة له على هامش زيارته إلى مركز البحث في الإعلام العلمي والتقني إلى أن التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من أكبر اهتمامات القطاع، لأنها تساهم لأمحالة في خلق الثروة، من خلال استغلالها في السوق الوطنية أو تسويقها إلى الخارج. وأضاف بداري أن عدداً من مراكز البحث حاليًا في "مرحلة النمذجة"، والعمل جارٍ من أجل إنشاء مؤسسات اقتصادية على مستواها، لتمكين هؤلاء المبدعين من تصنيع وتسويق ابتكاراتهم، كما بإمكان هؤلاء - يضيف الوزير - بيع براءاتهم إلى متعاملين اقتصاديين لتصنيعها وتسويقها، الأمر الذي سيساهم في تطوير الاقتصاد الوطني.

وعلى هذا الأساس ربط رئيس الجمهورية عبد المجيد تبون - يقول بداري - الاقتصاد بالابتكار لتحقيق توازن اقتصادي جديد، كمشارة إلى أن الابتكارات التي توصلت إليها مراكز البحوث ذات قيمة عالمية، تستوجب التثمين، خاصة وأن أول مستفيد منها سيكون المواطن. أما بالنسبة للإكارات التسع التي تسعى فرق البحث من مختلف المراكز البحثية عبر الوطن، إلى تصنيعها وتسويقها سنة 0902، تتعلق بمجالات الصحة، الفلاحة، والإعلام الآلي.

ففي المجال الصحي عرض المركز الوطني في البيوتكنولوجيا مشروع إنتاج شرائح دقيقة تحاكي خلايا جسم الإنسان وتساعد على إيجاد أدوية جديدة، وهو الابتكار الذي يعد الأول من نوعه وطنياً وإفريقياً، ومن بين 09 مخبراً توصل لهذه التكنولوجيا في العالم، حسبما أكده المسؤول الأول على قطاع التعليم العالي والبحث العلمي، كما تم بالمناسبة عرض كواشف طبية تقوم على مؤشرات حيوية لمساعدة الأطباء على التشخيص المبكر لسرطان القولون. أما في مجال الأمن الغذائي ابتكر طلبة باحثون نظام سقي ذكي مدمج مع مولد الأوزون لزراعة الشمندر السكري، يقوم على خفض استهلاك الماء بنسبة 29 من المئة، ومن بين نتائجه كذلك الرفع من درجة السكر من 02 إلى 02 درجة بريكس ورفع الإنتاج من 09 إلى 229 طن في الهكتار. أما بالنسبة لتعزيز إنتاج البقوليات الغذائية والأعلاف تمكن الطلبة من إنشاء أصناف جديدة مقاومة لنقص المياه ومنتجات أخرى ال مثل لها سابقاً.

بداري: سنرافق ابتكارات مراكز البحوث لتسويقها

على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني

أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي كمال بداري أمس الثلاثاء بالجزائر العاصمة أن الابتكار بات سمة بارزة لمراكز البحوث موضحا أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين لتصنيع وتسويق منتوجاتهم.

وفي كلمة له على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني أوضح السيد بداري أنه تجسيدا لبرنامج رئيس الجمهورية السيد عبد المجيد تبون لربط الاقتصاد بالابتكار تم إعطاء زخم في المجال الجامعي والبحثي بغية خلق توازن اقتصادي جديد مؤكدا أن المرحلة المقبلة تتمثل في تسويق هذه الابتكارات

وأبرز الوزير أن الابتكارات التي تضمها مراكز البحوث منها ما هو ذو قيمة عالمية مشيرا إلى أن المراكز البحثية باتت تقوم بأعمال ملموسة المستفيدة منها هو المواطن سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر قيمة عالمية تستوجب التثمين

وفي تصريح لوكالة الأنباء الجزائرية لفت السيد بداري إلى أن القطاع يعمل على التحضير لمهن الغد وذلك من خلال إتقان التكنولوجيات كالإعلام الآلي الذكاء الاصطناعي معالجة المعطيات الضخمة مؤكدا أن التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من أكبر اهتمامات القطاع ليكون الابتكار كقوة ناعمة تسمع صوت الجزائر وكذا قيمة مضافة للاقتصاد الوطني بتصنيعها وتسويقها في السوق المحلية والدولية

ولبلوغ مرحلة التسويق أوضح أن مراكز البحوث حاليا في مرحلة النمذجة في حين أن التصنيع والتسويق مرتبطان إما بإنشاء مؤسسات اقتصادية على مستوى تلك المراكز أو عن طريق بيع براءات الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين لتصنيعها وتسويقها

وتم خلال الزيارة استعراض عدد من المنتوجات البحثية من مختلف مراكز البحوث الوطنية. ففي المجال الصحي عرض باحثو المركز الوطني في البيوتكنولوجيا مشروع إنتاج شرائح دقيقة تحاكي خلايا جسم الإنسان وتساعد على إيجاد أدوية جديدة وهو الذي يعد الأول من نوعه وطنيا وإفريقيا ومن بين 90 مخبرا توصل لهذه التكنولوجيا عالميا.

كما تم عرض كواشف طبية تقوم على مؤشرات حيوية لمساعدة الأطباء على التشخيص المبكر لسرطان القولون واختيار العلاج المناسب.

وفي مجال الأمن الغذائي تم تقديم نظام سقي ذكي مدمج مع مولد الأوزون لزراعة الشمندر السكري يقوم على خفض استهلاك الماء ورفع الإنتاج. كما تم استعراض بحوث تعزيز إنتاج البقوليات والأعلاف بأصناف مقاومة لنقص المياه.

السيد بداري: قطاع التعليم العالي سيعمل على مرافقة ابتكارات مراكز البحوث لتسويقها

أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، اليوم الثلاثاء بالجزائر العاصمة، أن الابتكارات سمة بارزة لمراكز البحوث، موضحا أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين لتصنيع وتسويق منتجاتهم.

وفي كلمة له على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني، أوضح السيد بداري أنه "تجسيدا لبرنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، لربط الاقتصاد بالابتكار، تم إعطاء زخم في المجال الجامعي والبحثي بغية خلق توازن اقتصادي جديد"، مؤكدا أن المرحلة المقبلة تتمثل في "تسويق هذه الابتكارات".

وأبرز الوزير أن الابتكارات التي تضمها مراكز البحوث "منها ما هو ذو قيمة عالمية"، مشيرا إلى أن "المراكز البحثية باتت تقوم بأعمال ملموسة، المستفيد منها هو المواطن، سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر قيمة عالمية تستوجب التثمين".

وفي تصريح ل/وأج، لفت السيد بداري إلى أن "القطاع يعمل على التحضير لمهن الغد، وذلك من خلال إتقان التكنولوجيات كالإعلام الآلي، الذكاء الاصطناعي، معالجة المعطيات الضخمة"، مؤكدا أن "التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من أكبر اهتمامات القطاع ليكون الابتكار كقوة ناعمة تسمع صوت الجزائر وكذا قيمة مضافة للاقتصاد الوطني بتصنيعها وتسويقها في السوق المحلية والدولية".

ولبلوغ مرحلة التسويق، أوضح أن "مراكز البحوث حاليا في مرحلة النمذجة، في حين أن التصنيع والتسويق مرتبطان إما بإنشاء مؤسسات اقتصادية على مستوى تلك المراكز أو عن طريق بيع براءات الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين لتصنيعها وتسويقها".

وتم خلال الزيارة، استعراض عدد من المنتجات البحثية من مختلف مراكز البحوث الوطنية. ففي المجال الصحي، عرض باحثو المركز الوطني في البيوتكنولوجيا مشروع إنتاج شرائح دقيقة تحاكي خلايا جسم الإنسان وتساعد على إيجاد أدوية جديدة، وهو الذي يعد الأول من نوعه وطنيا وإفريقيا، ومن بين 09 مخبرا توصل لهذه التكنولوجيا عالميا.

كما تم عرض كواشف طبية تقوم على مؤشرات حيوية لمساعدة الأطباء على التشخيص المبكر لسرطان القولون واختيار العلاج المناسب.

وفي مجال الأمن الغذائي، تم تقديم نظام سقي ذكي مدمج مع مولد الأوزون لزراعة الشمندر السكري، يقوم على خفض استهلاك الماء ورفع الإنتاج. كما تم استعراض بحوث تعزيز إنتاج البقوليات والأعلاف بأصناف مقاومة لنقص المياه.

كمال بداري : ق قطاع التعليم العالي سيرافق المبتكرين لتصنيع وتسويق منتوجاتهم



أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، الثلاثاء بالجزائر العاصمة، أن الابتكار بات سمة بارزة لمراكز البحوث، موضحاً أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين لتصنيع وتسويق منتوجاتهم.

في كلمة له على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني، أوضح بداري أنه "تجسيدا لبرنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، لربط الاقتصاد بالابتكار، تم إعطاء زخم في المجال الجامعي والبحثي بغية خلق توازن اقتصادي جديد"، مؤكداً أن المرحلة المقبلة تتمثل في "تسويق هذه الابتكارات".

وأبرز الوزير أن الابتكارات التي تضمها مراكز البحوث "منها ما هو ذو قيمة عالمية"، مشيراً إلى أن "المراكز البحثية باتت تقوم بأعمال ملموسة، المستفيد منها هو المواطن، سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر قيمة عالمية تستوجب التثمين".

وفي تصريح لوكالة الأنباء الجزائرية ، لفت بداري إلى أن "القطاع يعمل على التحضير لمهن الغد، وذلك من خلال إتقان التكنولوجيات كالإعلام الآلي، الذكاء الاصطناعي، معالجة المعطيات الضخمة"، مؤكداً أن "التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من أكبر اهتمامات القطاع ليكون الابتكار كقوة ناعمة تسمع صوت الجزائر وكذا قيمة مضافة للاقتصاد الوطني بتصنيعها وتسويقها في السوق المحلية والدولية".

ولبلوغ مرحلة التسويق، أوضح أن "مراكز البحوث حالياً في مرحلة النمذجة، في حين أن التصنيع والتسويق مرتبطان إما بإنشاء مؤسسات اقتصادية على مستوى تلك المراكز أو عن طريق براءات الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين لتصنيعها وتسويقها".

وتم خلال الزيارة، استعراض عدد من المنتوجات البحثية من مختلف مراكز البحوث الوطنية. ففي المجال الصحي، عرض باحثو المركز الوطني في البيوتكنولوجيا مشروع إنتاج شرائح دقيقة تحاكي خلايا جسم الإنسان وتساعد على إيجاد أدوية جديدة، وهو الذي يعد الأول من نوعه وطنياً وإفريقياً، ومن بين 09 مخبراً توصل لهذه التكنولوجيا عالمياً.

كما تم عرض كواشف طبية تقوم على مؤشرات حيوية لمساعدة الأطباء على التشخيص المبكر لسرطان القولون واختيار العلاج المناسب. وفي مجال الأمن الغذائي ، تم تقديم نظام سقي ذكي مدمج مع مولد الأوزون لزراعة الشمندر السكري، يقوم على خفض استهلاك الماء ورفع الإنتاج. كما تم استعراض بحوث تعزيز إنتاج البقوليات والأعلاف بأصناف مقاومة لنقص المياه.

كمال بداري : قطاع التعليم العالي سيرافق المبتكرين لتصنيع وتسويق منتوجاتهم



أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، الثلاثاء بالجزائر العاصمة، أن الابتكار بات سمة بارزة لمراكز البحوث، موضحا أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين لتصنيع وتسويق منتوجاتهم.

في كلمة له على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني، أوضح بداري أنه “تجسيدا لبرنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، لربط الاقتصاد بالابتكار، تم إعطاء زخم في المجال الجامعي والبحثي بغية خلق توازن اقتصادي جديد”، مؤكدا أن المرحلة المقبلة تتمثل في “تسويق هذه الابتكارات”.

وأبرز الوزير أن الابتكارات التي تضمها مراكز البحوث “منها ما هو ذو قيمة عالمية”، مشيرا إلى أن “المراكز البحثية باتت تقوم بأعمال ملموسة للمستفيد منها هو المواطن، سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر قيمة عالمية تستوجب التثمين”.

وفي تصريح لوكالة الأنباء الجزائرية، لفت بداري إلى أن “القطاع يعمل على التحضير لمهن الغد، وذلك من خلال إتقان التكنولوجيات كالإعلام الآلي، الذكاء الاصطناعي، معالجة المعطيات الضخمة”، مؤكدا أن “التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من أكبر اهتمامات القطاع ليكون الابتكار كقوة ناعمة تسمع صوت الجزائر وكذا قيمة مضافة للاقتصاد الوطني بتصنيعها وتسويقها في السوق المحلية والدولية”.

ولبلوغ مرحلة التسويق، أوضح أن “مراكز البحوث حاليا في مرحلة النمذجة، في حين أن التصنيع والتسويق مرتبطان إما بإنشاء مؤسسات اقتصادية على مستوى تلك المراكز أو عن طريق بيع براءات الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين لتصنيعها وتسويقها”.

وتم خلال الزيارة، استعراض عدد من المنتوجات البحثية من مختلف مراكز البحوث الوطنية. ففي المجال الصحي، عرض باحثو المركز الوطني في البيوتكنولوجيا مشروع إنتاج شرائح دقيقة تحاكي خلايا جسم الانسان وتساعد على إيجاد أدوية جديدة، وهو الذي يعد الأول من نوعه وطنيا وإفريقيا، ومن بين 09 مخبرا توصل لهذه التكنولوجيا عالميا.

كما تم عرض كواشف طبية تقوم على مؤشرات حيوية لمساعدة الأطباء على التشخيص المبكر لسرطان القولون واختيار العلاج المناسب. وفي مجال الأمن الغذائي، تم تقديم نظام سقي ذكي مدمج مع مولد الأوزون لزراعة الشمندر السكري، يقوم على خفض استهلاك الماء ورفع الإنتاج. كما تم استعراض بحوث تعزيز إنتاج البقوليات والأعلاف بأصناف مقاومة لنقص المياه.

على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني بداري: "سرافق ابتكارات مراكز البحوث لتسويقها"

أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أمس الثلاثاء بالجزائر العاصمة، أن الابتكارات سمة بارزة لمراكز البحوث، موضحا أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين لتصنيع وتسويق منتوجاتهم.

وفي كلمة له على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني، أوضح السيد بداري أنه "تجسيدا لبرنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، لربط الاقتصاد بالابتكار، تم إعطاء زخم في المجال الجامعي والبحثي بغية خلق توازن اقتصادي جديد"، مؤكدا أن المرحلة المقبلة تتمثل في "تسويق هذه الابتكارات".

وأبرز الوزير أن الابتكارات التي تضمها مراكز البحوث "منها ما هو ذو قيمة عالمية"، مشيرا إلى أن "المراكز البحثية باتت تقوم بأعمال ملموسة، المستفيد منها هو المواطن، سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر قيمة عالمية تستوجب التثمين".

وفي تصريح لوكالة الأنباء الجزائرية، لفت السيد بداري إلى أن "القطاع يعمل على التحضير لمهن الغد، وذلك من خلال إتقان التكنولوجيات كالأعلام الآلي، الذكاء الاصطناعي، معالجة المعطيات الضخمة"، مؤكدا أن "التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من أكبر اهتمامات القطاع ليكون الابتكار كقوة ناعمة تسمع صوت الجزائر وكذا قيمة مضافة للاقتصاد الوطني بتصنيعها وتسويقها في السوق المحلية والدولية".

ولبلوغ مرحلة التسويق، أوضح أن "مراكز البحوث حاليا في مرحلة النمذجة، في حين أن التصنيع والتسويق مرتبطان إما بإنشاء مؤسسات اقتصادية على مستوى تلك المراكز أو عن طريق بيع براءات الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين لتصنيعها وتسويقها".

وتم خلال الزيارة، استعراض عدد من المنتوجات البحثية من مختلف مراكز البحوث الوطنية، ففي المجال الصحي، عرض باحثو المركز الوطني في البيوتكنولوجيا مشروع إنتاج شرائح دقيقة تحاكي خلايا جسم الانسان وتساعد على إيجاد أدوية جديدة، وهو الذي يعد الأول من نوعه وطنيا وإفريقيا، ومن بين 90 مخبرا توصل لهذه التكنولوجيا عالميا.

كما تم عرض كواشف طبية تقوم على مؤشرات حيوية لمساعدة الأطباء على التشخيص المبكر لسرطان القولون واختيار العلاج المناسب.

وفي مجال الأمن الغذائي، تم تقديم نظام سقي ذكي مدمج مع مولد الأوزون لزراعة الشمندر السكري، يقوم على خفض استهلاك الماء ورفع الإنتاج، كما تم استعراض بحوث تعزيز إنتاج البقوليات والأعلاف بأصناف مقاومة لنقص المياه.

بداري: قطاع التعليم العالي سيعمل على مرافقة ابتكارات مراكز البحوث لتسويقها



أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، اليوم الثلاثاء بالجزائر العاصمة، أن الابتكارات سمة بارزة لمراكز البحوث، موضحا أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين لتصنيع وتسويق منتوجاتهم.

وفي كلمة له على هامش زيارته لمركز البحث في الإعال م العلمي والتقني، أوضح السيد بداري أنه “تجسيديا لبرنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، لربط الاقتصاد بالابتكار، تم إعطاء زخم في المجال الجامعي والبحثي بغية خلق توازن اقتصادي جديد”، مؤكدا أن المرحلة المقبلة تتمثل في “تسويق هذه الابتكارات”. وأبرز الوزير أن الابتكارات التي تضمها مراكز البحوث “منها ما هو ذو قيمة عالمية”، مشيرا إلى أن “المراكز البحثية تقوم بأعمال ملموسة، المستفيد منها هو المواطن، سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر قيمة عالمية تستوجب التثمين”.

وفي تصريح ل/وأج، لفت السيد بداري إلى أن “القطاع يعمل على التحضير لمهن الغد، وذلك من خلال إتقان التكنولوجيات كالإعلام الآلي، الذكاء الاصطناعي، معالجة المعطيات الضخمة”، مؤكدا أن “التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من أكبر اهتمامات القطاع ليكون الابتكار كقوة ناعمة تسمع صوت الجزائر وكذا قيمة مضافة للاقتصاد الوطني بتصنيعها وتسويقها في السوق المحلية والدولية”.

ولبلوغ مرحلة التسويق، أوضح أن “مراكز البحوث حاليا في مرحلة النمذجة، في حين أن التصنيع والتسويق مرتبطان إما بإنشاء مؤسسات اقتصادية على مستوى تلك المراكز أو عن طريق بيع براءات الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين لتصنيعها وتسويقها”.

وتم خلال الزيارة، استعراض عدد من المنتوجات البحثية من مختلف مراكز البحوث الوطنية. ففي المجال الصحي، عرض باحثو المركز الوطني في البيوتكنولوجيا مشروع إنتاج شرائح دقيقة تحاكي خلايا جسم الإنسان وتساعد على إيجاد أدوية جديدة، وهو الذي يعد الأول من نوعه وطنيا وإفريقيا، ومن بين 09 مخبرا توصل لهذه التكنولوجيا عالميا.

كما تم عرض كواشف طبية تقوم على مؤشرات حيوية لمساعدة الأطباء على التشخيص المبكر لسرطان القولون واختيار العلاج المناسب.

وفي مجال الأمن الغذائي، تم تقديم نظام سقي ذكي مدمج مع مولد الأوزون لزراعة الشمندر السكري، يقوم على خفض استهلاك الماء ورفع الإنتاج. كما تم استعراض بحوث تعزيز إنتاج البقوليات والأعلاف بأصناف مقاومة لنقص المياه.

وزير التعليم العالي: سيتم تسويق ابتكارات مراكز البحوث مستقبال



أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، اليوم الثلاثاء بالجزائر العاصمة، أن الابتكارات سمة بارزة لمراكز البحوث.

وأوضح في كلمة له على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني. أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين لتصنيع وتسويق منتجاتهم.

وحسب الوزير، فقد تم إعطاء زخم في المجال الجامعي والبحثي بغية خلق توازن اقتصادي جديد". مؤكداً أن المرحلة المقبلة تتمثل في "تسويق هذه الابتكارات".

وأبرز الوزير أن الابتكارات التي تضمها مراكز البحوث "منها ما هو ذو قيمة عالمية". مشيراً إلى أن "المراكز البحثية باتت تقوم بأعمال ملموسة المستفيد منها هو المواطن. سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر قيمة عالمية تستوجب التثمين".

ولبلوغ مرحلة التسويق، أوضح أن مراكز البحوث حالياً في مرحلة النمذجة. في حين أن التصنيع والتسويق مرتبطان إما بإنشاء مؤسسات اقتصادية على مستوى تلك المراكز. أو عن طريق بيع براءات الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين لتصنيعها وتسويقها".

بداري: قطاع التعليم العالي سيعمل على مرافقة ابتكارات مراكز البحوث لتسويقها



أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، اليوم الثلاثاء بالجزائر العاصمة، أن الابتكارات سمة بارزة لمراكز البحوث، موضحا أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين لتصنيع وتسويق منتجاتهم.

وفي كلمة له على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني، أوضح بداري أنه “تجسيدا لبرنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، لربط الاقتصاد بالابتكار، تم إعطاء زخم في المجال الجامعي والبحثي بغية خلق توازن اقتصادي جديد”، مؤكدا أن المرحلة المقبلة تتمثل في “تسويق هذه الابتكارات”.

وأبرز الوزير أن الابتكارات التي تضمها مراكز البحوث “منها ما هو ذو قيمة عالمية”، مشيرا إلى أن “المراكز البحثية باتت تقوم بأعمال ملموسة، المستفيد منها هو المواطن، سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر قيمة عالمية تستوجب التثمين”. و لفت بداري إلى أن “القطاع يعمل على التحضير لمهن الغد، وذلك من خلال إتقان التكنولوجيات كالأعلام الآلي، الذكاء الاصطناعي، معالجة المعطيات الضخمة”، مؤكدا أن “التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من أكبر اهتمامات القطاع ليكون الابتكار كقوة ناعمة تسمع صوت الجزائر وكذا قيمة مضافة للاقتصاد الوطني بتصنيعها وتسويقها في السوق المحلية والدولية”.

ولبلوغ مرحلة التسويق، أوضح أن “مراكز البحوث حاليا في مرحلة النمذجة، في حين أن التصنيع والتسويق مرتبطان إما بإنشاء مؤسسات اقتصادية على مستوى تلك المراكز أو عن طريق بيع براءات الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين لتصنيعها وتسويقها”.

وتم خلال الزيارة، استعراض عدد من المنتجات البحثية من مختلف مراكز البحوث الوطنية. ففي المجال الصحي، عرض باحثو المركز الوطني في البيوتكنولوجيا مشروع إنتاج شرائح دقيقة تحاكي خلايا جسم الانسان وتساعد على إيجاد أدوية جديدة، وهو الذي يعد الأول من نوعه وطنيا وإفريقيا، ومن بين 09 مخبرا توصل لهذه التكنولوجيا عالميا. كما تم عرض كواشف طبية تقوم على مؤشرات حيوية لمساعدة الأطباء على التشخيص المبكر لسرطان القولون واختيار العلاج المناسب. وفي مجال الأمن الغذائي، تم تقديم نظام سقي ذكي مدمج مع مولد الأوزون لزراعة الشمندر السكري، يقوم على خفض استهلاك الماء ورفع الإنتاج. كما تم استعراض بحوث تعزيز إنتاج البقوليات والأعلاف بأنصاف مقاومة لنقص المياه.

كمال بداري :

سنرافق المبتكرين في التصنيع و التسويق

وتم خلال الزيارة، استعراض عدد من المنتوجات البحثية من مختلف مراكز البحوث الوطنية، ففي المجال الصحي، عرض باحثو المركز الوطني في البيوتكنولوجيا مشروع إنتاج شرائح دقيقة تحاكي خلايا جسم الانسان وتساعد على إيجاد أدوية جديدة، وهو الذي يعد الأول من نوعه وطنيا وإفريقيا، ومن بين 90 مخبرا توصل لهذه التكنولوجيا عالميا. كما تم عرض كواشف طبية تقوم على مؤشرات حيوية لمساعدة الأطباء على التشخيص المبكر لسرطان القولون واختيار العلاج المناسب.

وفي مجال الأمن الغذائي، تم تقديم نظام سقي ذكي مدمج مع مولد الأوزون لزراعة الشمندر السكري، يقوم على خفض استهلاك الماء ورفع الإنتاج. كما تم استعراض بحوث تعزيز إنتاج البقوليات والأعلاف بأصناف مقاومة لنقص المياه.

لا سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر قيمة عالمية تستوجب التثمين.

وفي تصريح ل/وأج، لفت بداري إلى أن "القطاع يعمل على التحضير لمهن الغد، وذلك من خلال إتقان التكنولوجيات كالإعلام الآلي، الذكاء الاصطناعي، معالجة المعطيات الضخمة"، مؤكدا أن "التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من أكبر اهتمامات القطاع ليكون الابتكار كقوة ناعمة تسمع صوت الجزائر وكذا قيمة مضافة للاقتصاد الوطني بتصنيعها وتسويقها في السوق المحلية والدولية".

ولبلوغ مرحلة التسويق، أوضح أن "مراكز البحوث حاليا في مرحلة النمذجة، في حين أن التصنيع والتسويق مرتبطان إما بإنشاء مؤسسات اقتصادية على مستوى تلك المراكز أو عن طريق بيع براءات الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين لتصنيعها وتسويقها".

أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري أمس الثلاثاء بالجزائر العاصمة، أن الابتكار بات سمة بارزة لمراكز البحوث، موضحا أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين لتصنيع وتسويق منتوجاتهم.

وفي كلمة له على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني، أوضح بداري أنه "تجسيدا لبرنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، لربط الاقتصاد بالابتكار، تم إعطاء زخم في المجال الجامعي والبحثي بغية خلق توازن اقتصادي جديد"، مؤكدا أن المرحلة المقبلة تتمثل في "تسويق هذه الابتكارات".

وأبرز الوزير أن الابتكارات التي تضمها مراكز البحوث "منها ما هو ذو قيمة عالمية"، مشيرا إلى أن "المراكز البحثية باتت تقوم بأعمال ملموسة، المستفيد منها هو المواطن،

وزير التعليم العالي والبحث العلمي:

سيتم تسويق ابتكارات مراكز البحوث مستقبلا



أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أمس الثلاثاء بالجزائر العاصمة، أن الابتكار بات سمة بارزة لمراكز البحوث. وأوضح في كلمة له على هامش زيارته لمركز البحث في الإعلام العلمي والتقني أن قطاعه سيعمل في المرحلة المقبلة على مرافقة المبتكرين لتصنيع وتسويق منتوجاتهم. وحسب الوزير، فقد تم إعطاء زخم في المجال الجامعي والبحثي بغية خلق توازن اقتصادي جديد. مؤكدا أن المرحلة المقبلة تتمثل في "تسويق هذه الابتكارات". وأبرز الوزير أن الابتكارات التي تضمها مراكز البحوث "منها ما هو ذو قيمة عالمية". مشيرا

حاليا في مرحلة النمذجة. هي حين أن التصنيع والتسويق مرتبطان إما بإنشاء مؤسسات اقتصادية على مستوى تلك المراكز. أو عن طريق بيع براءات الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين لتصنيعها وتسويقها.

إلى أن "المراكز البحثية باتت تقوم بأعمال ملموسة. المستفيد منها هو المواطن. سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر قيمة عالمية تستوجب التثمين". وبلوغ مرحلة التسويق أوضح أن مراكز البحوث

التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من أكبر اهتمامات التعليم العالي

بداري: "سنعمل على مرافقة ابتكارات مراكز البحوث لتسويقها"

السوق المحلية والدولية".
ولبلوغ مرحلة التسويق، أوضح
أن "مراكز البحوث حاليا في مرحلة
النمذجة، في حين أن التصنيع
والتسويق مرتبطان إما بإنشاء
مؤسسات اقتصادية على مستوى
تلك المراكز أو عن طريق بيع براءات
الاختراع للمتعاملين الاقتصاديين
لتصنيعها وتسويقها".

وتم خلال الزيارة، استعراض
عدد من المنتجات البحثية من
مختلف مراكز البحوث الوطنية
ففي المجال الصحي، عرض باحثو
المركز الوطني في البيوتكنولوجيا
مشروع إنتاج شرائح دقيقة تحاكي
خلايا جسم الانسان وتساعد على
إيجاد أدوية جديدة، وهو الذي يعد
الأول من نوعه وطنيا وإفريقيا.
ومن بين 90 مخبرا توصل لهذه
التكنولوجيا عالميا.

كما تم عرض كواشف طبية تقوم
على مؤشرات حيوية لمساعدة
الأطباء على التشخيص المبكر
لسرطان القولون واختيار العلاج
المناسب.

وفي مجال الأمن الغذائي، تم تقديم
نظام سقي ذكي مدمج مع مولد
الأوزون لزراعة الشمندر السكري
يقوم على خفض استهلاك الماء
ورفع الإنتاج. كما تم استعراض
بحوث تعزيز إنتاج البقوليات
والأعلاف بأصناف مقاومة لنقص
المياه.

أكد وزير التعليم العالي والبحث
العلمي، كمال بداري، أمس الثلاثاء
بالمركز العاصمة، أن الابتكار بات
سمة بارزة لمراكز البحوث، موضحا
أن قطاعه سيعمل في المرحلة
المقبلة على مرافقة المبتكرين
لتصنيع وتسويق منتجاتهم.
وفي كلمة له على هامش زيارته
لمركز البحث في الإعلام العلمي
والتقني، أوضح بداري أنه "نجسنا
لبرنامج رئيس الجمهورية، عبد
المجيد تبون، لربط الاقتصاد
بالابتكار، تم إعطاء زخم في المجال
الجامعي والبحثي بغية خلق توازن
اقتصادي جديد"، مؤكدا أن المرحلة
المقبلة تتمثل في "تسويق هذه
الابتكارات".

وأبرز الوزير أن الابتكارات التي
تضمها مراكز البحوث "منها ما
هو ذو قيمة عالمية"، مشيرا إلى أن
"المراكز البحثية باتت تقوم بأعمال
ملموسة، المستفيد منها هو المواطن،
سيما أن هذه التكنولوجيا تعتبر
قيمة عالمية تستوجب التثمين".

ولفت بداري إلى أن "القطاع يعمل
على التحضير لمهن الغد، وذلك من
خلال إتقان التكنولوجيات كالإعلام
الآلي، الذكاء الاصطناعي، معالجة
المعطيات الضخمة"، مؤكدا أن
"التكنولوجيا الدقيقة تعتبر من
أكبر اهتمامات القطاع ليكون
الابتكار كقوة ناعمة تسمع صوت
الجزائر وكذا قيمة مضافة للاقتصاد
الوطني بتصنيعها وتسويقها في

Enseignement supérieur: le secteur accompagnera les innovations des centres de recherche



ALGER - Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari, a indiqué, mardi à Alger, que son secteur accompagnera les innovations des centres de recherche pour aider à la concrétisation et à la commercialisation de leurs produits innovants.

Dans une allocution prononcée en marge de sa visite au Centre de recherche sur l'information scientifique et technique (CERIST), M. Baddari a précisé que "dans le cadre du programme du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, visant à relier l'économie à l'innovation, une dynamique a été imprimée au domaine universitaire et de la recherche afin de créer un nouvel équilibre économique", assurant que la prochaine étape sera celle de "la commercialisation des produits innovants".

Mettant en avant la "valeur universelle" de certaines innovations des centres de recherche, le ministre a affirmé que "les centres de recherche réalisent aujourd'hui des travaux concrets au bénéfice des citoyens, qu'il importe de mettre en valeur".

Dans une déclaration à l'APS, M. Baddari a relevé que "le secteur prépare les métiers de demain en misant sur la maîtrise des technologies, comme l'informatique, l'intelligence artificielle et le traitement des Big data", affirmant que "les technologies de pointe figurent au centre des priorités du secteur, pour faire de l'innovation un soft power qui fait entendre la voix de l'Algérie et une plus-value pour l'économie nationale à travers la concrétisation et la commercialisation des produits innovants sur le marché local et international".

"Les centres de recherche sont actuellement dans la phase de modélisation, tandis que la fabrication et la commercialisation passent par la création d'entreprises économiques au niveau de ces centres ou la vente de brevets d'invention aux opérateurs économiques pour leur fabrication et leur commercialisation", a-t-il expliqué.

Au cours de la visite, plusieurs produits de recherche provenant de différents centres de recherche nationaux ont été présentés. Dans le domaine de la santé, les chercheurs du Centre national de biotechnologie ont présenté un projet de production de micro puces imitant les cellules du corps humain et facilitant la découverte de nouveaux médicaments. Il s'agit du premier projet du genre au niveau national et africain et seulement 90 laboratoires dans le monde ont développé cette technologie. Des dispositifs médicaux utilisant des indicateurs biologiques pour aider les médecins dans le diagnostic précoce du cancer du côlon et le choix du traitement approprié ont également été présentés. Dans le domaine de la sécurité alimentaire, un système d'irrigation intelligent intégré à un générateur d'ozone pour la culture de la betterave sucrière a été présenté. Ce système vise à réduire la consommation d'eau tout en augmentant la production. Des recherches visant à améliorer la production des légumineuses et des aliments pour animaux grâce à des variétés résistantes à la sécheresse ont également été présentées.

Le secteur de l'enseignement supérieur soutiendra les innovations des centres de recherche pour les commercialiser



Le-secteur-de-l'enseignement-supérieur-soutiendra-les-innovations-des-centres-de-recherche-pour-les-commercialiser

Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari, a indiqué mardi à Alger que son secteur soutiendra les innovations des centres de recherche pour les aider à fabriquer et commercialiser leurs produits innovants.

Dans un discours prononcé en marge de sa visite au Centre de Recherche en Information Scientifique et Technique (CERIST), M. Baddari a précisé que « dans le cadre du programme du Président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, visant à lier l'économie à « En matière d'innovation, il y a eu une dynamique dans le domaine universitaire et de la recherche afin de créer un nouvel équilibre économique », assurant que la prochaine étape sera celle de « commercialiser des produits innovants ».

Soulignant la « valeur universelle » de certaines innovations issues des centres de recherche, le ministre a déclaré que « les centres de recherche réalisent aujourd'hui des travaux concrets au bénéfice des citoyens, qui doivent être soulignés ».

Dans une déclaration à l'APS, M. Baddari a relevé que « le secteur prépare les emplois de demain en misant sur la maîtrise des technologies, telles que l'informatique, l'intelligence artificielle et le traitement du Big data », précisant que « les technologies avancées sont au cœur des priorités du secteur, faire de l'innovation un soft power pour faire entendre la voix de l'Algérie et ajouter de la valeur à l'économie nationale en fabriquant et commercialisant des produits innovants sur le marché local et international.

« Les centres de recherche sont actuellement en phase de modélisation, tandis que la production et la commercialisation impliquent la création d'entreprises économiques au niveau de ces centres ou la vente de brevets d'invention à des opérateurs économiques pour leur fabrication et leur commercialisation », a-t-il expliqué.

Plusieurs produits de recherche de différents centres nationaux de recherche ont été présentés lors de la visite. Dans le domaine de la santé, des chercheurs du Centre national de biotechnologie ont présenté un projet visant à produire des micropuces imitant les cellules du corps humain et facilitant la découverte de nouveaux médicaments. Il s'agit du premier projet du genre au niveau national et africain et seuls 90 laboratoires dans le monde ont développé cette technologie. Des dispositifs médicaux utilisant des indicateurs biologiques pour aider les médecins à diagnostiquer précocement le cancer du côlon et à choisir le traitement approprié ont également été présentés.

Dans le domaine de la sécurité alimentaire, un système d'irrigation intelligent intégré à un générateur d'ozone pour la culture de la betterave sucrière a été présenté. Ce système vise à réduire la consommation d'eau tout en augmentant la production. Des recherches visant à améliorer la production de légumineuses et d'aliments pour animaux grâce à des variétés résistantes à la sécheresse ont également été présentées.

Kamel Baddari: Les produit des innovations des centres de recherche seront commercialisées à l'avenir



Kamel Baddari: Les produit des innovations des centres de recherche seront commercialisées à l'avenir Yahia Maouchi

Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari, a affirmé, ce mardi à Alger, que l'innovation est devenue une caractéristique importante des centres de recherche en Algérie. Il a expliqué dans un discours en marge de sa visite au Centre de Recherche sur les Médias Scientifiques et Techniques que son secteur travaillera dans la prochaine étape pour accompagner les innovateurs dans la fabrication et la commercialisation de leurs produits.

Selon le ministre, une dynamique a été donnée aux domaines universitaire et de recherche afin de créer un nouvel équilibre économique. Soulignant que la prochaine étape consiste à « commercialiser ces innovations ».

Le ministre a souligné que les innovations incluses dans les centres de recherche « certaines d'entre elles ont une valeur mondiale ». Soulignant que « les centres de recherche mènent désormais un travail concret dont le bénéficiaire est le citoyen ». D'autant plus que cette technologie est considérée comme une valeur mondiale qui mérite d'être valorisée.

Il a souligné que les centres de recherche sont actuellement en phase de modélisation. Tandis que l'industrialisation et la commercialisation sont liées soit à la mise en place d'institutions économiques au niveau de ces centres, ou en vendant des brevets à des opérateurs économiques pour les fabriquer et les commercialiser.