

# الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الأمين العام

رقم 1663/ع.2022

الجزائر، في 18 اغسطس 2022

إلى السيد رئيس الندوة الجهوية لجامعات الوسط

**الموضوع:** ف/ي المسابقة بين المؤسسات الجامعية "تحدي الابتكار في الجامعات الجزائرية".  
**المرفقات:** - إعلان المسابقة.  
- جدول يتضمن مستويات الجاهزية التكنولوجية (TRL).

في إطار تحضير المديرية العامة للبحث العلمي والتطوير التكنولوجي لتنظيم المسابقة بين المؤسسات الجامعية الموسومة بـ " تحدي الابتكار في الجامعات الجزائرية " لسنة 2022 وذلك لفائدة طلبة الماستر، حيث سيتم تكريم الطلبة المترشحين الحائزين على المراتب الثلاث (03) الأولى في سياق هذه التظاهرة والتي ستتخذ الشكل التالي:

- سيكون تنظيم المسابقة وطنيا.
- عملية انتقاء المترشحين المشاركين في المسابقة يشرف عليها رؤساء الندوات الجهوية للجامعات.
- مرافقة المؤطرين والقائمين على تنظيم هذه المسابقة للفائزين الثلاثة حتى يتمكنوا من إيداع براءات اختراعهم، وأيضا حتى يتسنى لهم تحسين مستوى النضج التكنولوجي لمشاريعهم (TRL=7)، بالشكل الذي يؤهلهم لتجسيد مؤسساتهم الابتكارية.



وعليه، يشرفني أن أطلب منكم دعوة رؤساء المؤسسات الجامعية لترشيح الطلبة الذين تستجيب مشاريعهم الابتكارية لمجموعة من معايير الانتقاء المتعددة الأبعاد (أكاديمية، اقتصادية...) والتركيز على ما يلي:

- أن يكون المشروع ذو إمكانيات تجارية وتسويقية.
- مستوى نضج المشروع.
- الأثر الاقتصادي والاجتماعي للمشروع على المجتمع.

وذلك قصد المشاركة في فعاليات هذه التظاهرة، في مرحلة أولى من خلال إرسال هذه المؤسسات لمصالحكم الملفات الإلكترونية لمشاريع الطلبة المرشحين تتضمن بطاقة فنية للمشروع لا تقل عن 300 كلمة وعرض تقديمي للمشروع لا يتجاوز 120 ثانية في شكل فيديو مسجل بين الفترة الممتدة من 01 ماي 2022 إلى غاية 30 جوان 2022.

أما بالنسبة للمرحلة الثانية، فنرجو منكم فحص ودراسة المشاريع الابتكارية المرسلة إليكم وذلك بالتركيز على معايير الانتقاء السالفة الذكر، ثم انتقاء (05) مشاريع ابتكارية عن كل ندوة جهوية بمجموع (15 مشروع) وموافقتنا بالملفات الإلكترونية لمشاريع الطلبة المنتقين من طرفكم في شكل قرص مضغوط (CD) قبل تاريخ 31 جويلية 2022 في العنوان الآتي: المديرية العامة للبحث العلمي والتطوير التكنولوجي (128 شارع محمد قاسم المدنية، الجزائر).

وتفضلوا، السيد مدير الندوة الجهوية لجامعات الوسط، بقبول فائق التحية.

الأمين العام  
إمضاء: عوالي نورالدين



## جدول يتضمن مستويات الجاهزية التكنولوجية (TRL)

المستوى	المضمون
المستوى الاول	مراعاة المبادئ الأساسية
المستوى الثاني	صياغة مفهوم التكنولوجيا
المستوى الثالث	إثبات تجريبي للمفهوم
المستوى الرابع	تم التحقق من صحة التكنولوجيا في المختبر
المستوى الخامس	التكنولوجيا التي تم التحقق من صحتها في البيئة ذات الصلة (البيئة ذات الصلة صناعياً في حالة التقنيات التمكينية الرئيسية)
المستوى السادس	التكنولوجيا المثبتة في البيئة ذات الصلة (البيئة ذات الصلة صناعياً في حالة التقنيات التمكينية الرئيسية)
المستوى السابع	عرض النموذج الأولي للنظام في بيئة التشغيل
المستوى الثامن	النظام كامل ومؤهل
المستوى التاسع	نظام فعلي مثبت في بيئة التشغيل (التصنيع التنافسي في حالة التقنيات التمكينية الرئيسية ؛ أو في الفضاء)

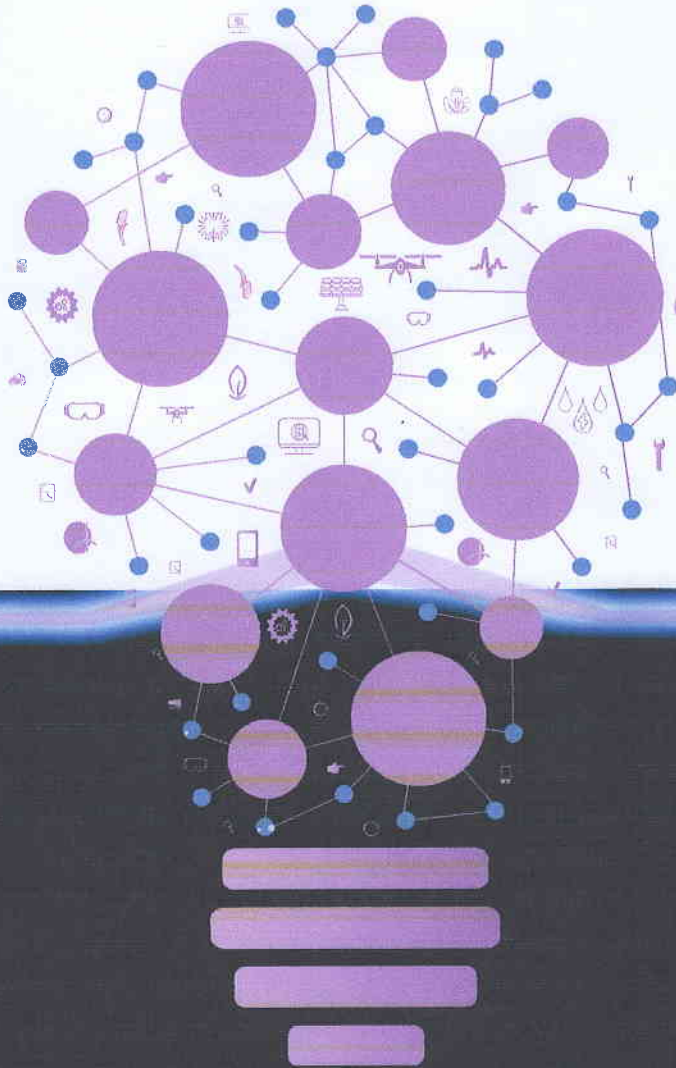
\*نموذج الاتحاد الأوروبي لمستويات الجاهزية التكنولوجية (TRL)



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
المديرية العامة للبحث العلمي و التطوير التكنولوجي



ALGERIAN  
UNIVERSITIES  
INNOVATION  
CHALLENGE



تحدي  
الابتكار  
في الجامعات  
الجزائرية

مشروع تخرجكم في الهياكل التالية ٤٤:

الأمّن الغذائي - الأمّن الطاقوي - صحة المواطن - الماء و البيئة - الذكاء الاصطناعي

انتم على موعد مع برنامج "تحدي الابتكار في الجامعات الجزائرية"  
سيتم من خلاله دعم و مرافقة الفائزين لتجسيد مشاريعهم.

للمشاركة يرجى ارسال بطاقة تقنية لا تقل عن 300 كلمة مع ادراج نبذة

تعريفية عن المشروع على شكل فيديو لا تتجاوز مدته الـ 120 ثانية

في الفترة الممتدة من الفاتح ماي الى غاية الـ 30 جوان 2022

لمزيد من المعلومات و التفاصيل يرجى الاتصال بهديريتكور