



الطبعة الثانية

# S.H.E.S.E.M 2025

هاكاثون طلابي للتحديث البيئي والاجتماعي والاقتصادي

جامعة وهران 1 أحمد بن بلة



08،07،06 أبريل 2025















# الجمهوريةـ الجزائرية الديمقراطيـة وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة وهران 1 أحمد بن بلة



# المسابقة الطلابية للتحديث البيئي والاجتماعي والاقتصادي الطبعة الثانية S.H.E.S.E.M 2024

# البطاقة التقنية

## <u>عرض تقديمي للفعالية</u>

- هذا حدث موضوعي يركز على تطوير المنصة أو حل المشكلات، حيث يعمل المشاركون من خلفيات مختلفة بشكل مكثف على مشاريع مشتركة بهدف إنتاج حل مبتكر أو نموذج أولي في وقت قياسى.
- يطلب من المشاركين في الهاكاتون تقديم نمودج أولي وظيفي لبرنامج قائم على البرمجة الحاسوبية في نهاية المسابقة
- سيخضع هدا النمودج للتقييم من قبل لجنة التحكيم ,التي ستأخد في الاعتبار عدة معايير ,بما في دلك الجودة التقنية ,الإبتكار,مدى ملائمة المشروع ,وإمكانات تطويره .
  - سيساهم هدا التقييم في تحديد المشاريع الاكثر إبداعا ومكافأة الفرق الأكثر تميزا

### <u>فوائد S.H.E.S.E.M 2025</u>

- التعلم وتطوير مهارات جديدة: الطبعة الثانية S.H.E.S.E.M 2025 فرصة ممتازة لاستكشاف تقنيات جديدة ووضع معرفتك موضع التنفيذ. يمكن أن يكون هذا مفيدًا بشكل خاص للمطورين المبتدئين الذين يتطلعون إلى اكتساب مهارات جديدة.
- العمل الجماعي والتعاون: إنها فرصة رائعة للعمل في فرق والتعاون مع مطورين ومبتكرين آخرين. يمكن أن تكون هذه تجربة مجزية للغاية ويمكن أن تساعد في تعزيز قدراتك على التواصل وحل المشكلات داخل الفريق.
- **التواصل:** توفر هذه الفعاليات فرصة للقاء محترفين آخرين في مجال عملك وتوسيع شبكة علاقاتك المهنية. يجتمع كل من المطورين المبتدئين والخبراء في هذه الفعاليات، مما قد يؤدي إلى فرص وظيفية جديدة.
- الإبداع والابتكار: تشجع فعاليات الطبعة الثانية S.H.E.S.E.M 2025 المشاركين على الخروج من مناطق راحتهم وتحفيز إبداعهم. توقع أن تواجه تحديات ومشاكل غير متوقعة، والتي يمكن أن تلهمك للتفكير بشكل مختلف وإيجاد حلول إبداعية لتطوير مشروعك.
- الفرص الوظيفية: تُعد هذه الفعاليات منصة رائعة لعرض مواهبك والحصول على اهتمام الشركات الناشئة الناجحة أو أصحاب العمل المحتملين. تستخدم العديد من الشركات الهاكاثونات كفرصة توظيف لاكتشاف المهندسين الموهوبين.



# الجمهوريةـ الجزائريةـ الديمقراطيـة الشعبيـةـ وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة وهران 1 أحمد بن بلة



# <u>ورقة تقنية</u>

**تسمية النشاط:** المسابقة الوطنية الطبعة الثانية 2025 حول التحديث البيئي والاجتماعي والاقتصادي

المكان: ولاية وهران

الجهة المشرفة: جامعة وهران 1 احمد بن بلة

الجهة المنظمة: مصلحة التظاهرات العلمية نيابة المديرية للعلاقات الخارجية بالتنسيق مع النادي الرقمي للتكوين البيداغوجي

تحت شعار: التنمية المستدامة

الفئة المستهدفة: طلاب الجامعات ،المراكز الجامعية، المعاهد، المدارس العليا للموسم الدراسي 2025/2024

العدد الاجمالي المبرمج للمشاركة في التظاهرة: حوالي 250 طالب من كل ولايات الوطن +مؤطرين +سائقين +الحماية المدنية +الصحافة

**مكان المنافسة:** المكتبة المركزية لكلية العلوم الدقيقة والتطبيقية "الحرم الجامعي الدكتور طالب مراد سليم" السانيا وهران

**حفل الافتتاح:** يوم الاحد 06 أفريل 2025 بالمدرج تلاحيت

حفل الاختتام: يوم الثلاثاء 08 أفريل 2025





# الجمهوريةـ الجزائريةـ الديمقراطيـة الشعبيـةـ وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة وهران 1 أحمد بن بلة



# النقاط التنظيمية

**المادة 01:** يجب أن يكون المشاركون في المسابقة من طلاب الجامعة للموسم الدراسي 2025/2024.

المادة 02: يحق لكل مؤسسة جامعية المشاركة بمجموعتين على الأكثر .

المادة 03: تتألف كل مجموعة مشاركة من ثلاثة (03) طلاب بالإضافة إلى رئيس الفريق.

المادة 04: يجب أن تتخذ المشاريع شكل إبداعات مبتكرة في مجال التنمية المستدامة.

المادة 05: يتم التسجيل عن طريق المنصة الخاصة بتمثيل كل مجموعة.

**المادة 06:** يجب أن يكون ترخيص المشاركة موقعاً من نائب مدير العلاقات الخارجية للمؤسسة الحامعية.

المادة 07: تجرى المسابقة الوطنية من 07 إلى 08 أبريل 2025، على أن يكون استقبال المشاركين يوم 06 أبريل 2025، ابتداءً من الساعة 9:00 صباحا.

المادة 08: المشاركة متاحة بثلاثة لغات (العربية،فرنسية،إنجليزية )

**المادة 09:** تم تحديد الموعد النهائي لتقديم إستمارات المشاركة في 10 مارس 2025.

المادة 10: يتم التسجيل عبر الموقع الإلكتروني في الفترة الممتدة من 20الى 30 فيفري 2025

**المادة 11:** لن يتم النظر في أي استمارة ترد بعد الموعد النهائي.

المادة 12: يجب على المشاركين الالتزام بمشروع لم يتم تقديمه في فعالية أخرى.

المادة 13: مدة S.H.E.S.E.M 2025 من الساعة 8:00 صباحًا إلى 08:00 صباحًا من اليوم الموالي.

المادة 14: غياب أحد أعضاء المجموعة يعاقب المجموعة (إقصاء المجموعة بأكملها)

المادة 15: يجب أن يتم تأكيد المشاركة للمجموعة بأكملها قبل 12 ساعة من الحدث.

المادة 16: يجب أن يكون المشاركون مزودين بتصريح مشاركة موقع من نائب رئيس الجامعة للعلاقات الخارجية، بالإضافة إلى بطاقة هوية الطالب.

المادة 17: بعد إنقضاء مرحلة التسجيل يتم التواصل مع جميع المسجلين عن طريق الادارة المعنية عبر البريد الالكتروني لتأكيد المشاركة .

للتواصل و الاستفسار hackathon.oran@gmail.com / 041519233





2nd edition

# S.H.E.S.E.M 2025

Student Hackethon for Sociel and Ecological Economic Modernization



Oran 1 University Ahmed Ben Bella



06,07,08 April ,2025



hackathon.univ-oran1.dz



hackathon.oran@gmail.com



041519233







### People's Democratic Republic of Algeria

### Ministry of Higher Education and Scientific Research



University of Oran 1 Ahmed Ben Bella

# Student Hackathon for Ecological, Social and Economic Modernization

S.H.E.S.E.M 2025

### **Technical** card

### PRESENTATION OF THE EVENT

- This is a thematic event focused on platform development or problem-solving, during which participants from various backgrounds work intensively on common projects with the goal of producing an innovative solution or prototype in record time.
- Hackathon participants are required to submit a functional prototype of a computer-based program at the end of the competition.
- This prototype will be evaluated by a judging committee, which will take into account several criteria, including technical quality, innovation, project relevance, and development potential.
- This evaluation will contribute to identifying the most

### Benefits of S.H.E.S.E.M 2024

- Learning and developing new skills: Hackathons are an excellent opportunity to explore new technologies and put your knowledge into practice. This can be particularly beneficial for beginner developers who are looking to acquire new skills.
- **Teamwork and collaboration:** It is a great opportunity to work in teams and collaborate with other developers and innovators. This can be a highly rewarding experience and can help strengthen your communication and problem-solving abilities within a team.
- **Networking:** These events provide a chance to meet other professionals in your field and expand your professional network. Both beginner and expert developers come together in these events, which can lead to new career opportunities.
- Creativity and innovation: Hackathons encourage participants to step out of their comfort zones and stimulate their creativity. Expect to be faced with challenges and unexpected problems, which can inspire you to think differently and find creative solutions to advance your project.
- Career opportunities: These events are a great platform to showcase your talents and get noticed by successful startups or potential employers. Many companies use hackathons as a recruitment opportunity to discover talented engineers.



### People's Democratic Republic of Algeria

### Ministry of Higher Education and Scientific Research



### University of Oran 1 Ahmed Ben Bella

# **Technical Sheet**

**Event Name** National Competition – 2nd Edition 2025 on Environmental, Social,

and Economic Modernization

**Location** Oran Province

Supervising Authority University of Oran 1 Ahmed Ben Bella

Organizing Entity Scientific Events Department, Vice Rectorate for External

Relations, in coordination with the Digital Club for Pedagogical

Training

Organizing Entity Sustainable Development

<u>Target Audience</u> University students, university centers, institutes, and higher

schools for the 2024/2025 academic year

**Expected Number of** Around 250 students from all provinces of the country,

<u>Participants</u> along with supervisors, drivers, civil protection personnel,

and journalists

**Competition Venue:** The Central Library of the Faculty of Exact and Applied

Sciences, located at the 'Dr. Taleb Mourad Slim' Campus in

Es-Senia, Oran.

Opening Ceremony Sunday, April 6, 2025, at the Talahet Auditorium

**Closing Ceremony** Tuesday, April 8, 2025



### People's Democratic Republic of Algeria

### Ministry of Higher Education and Scientific Research



#### University of Oran 1 Ahmed Ben Bella

# **Regulatory Points**

Article 01: Participants in the competition must be university students for the academic . season 2024/2025

Article 02: Each university institution is allowed to participate with a maximum of two teams.

Article 03: Each participating group is composed of three (03) students.

**Article 04:** Projects must take the form of innovative creations in the field of sustainable development.

Article 05: Participation is available in three languages: Arabic, French, and English

Article 06: Registration is done by filling out the form to represent each group.

Article 07: The participation authorization must be signed by the vice-rector of external relations of the university institution.

**Article 08:** Participants in the competition must be university students for the academic .season 2024/2025

**Article 09:** The national competition will take place from April 07 th to 08 th, 2025, with the participants' reception on April 06 th, 2025, starting at 9:00 AM.

**Article 10:** The deadline for submitting participation forms is set for Mars 10th, 2025.

Article 11: Registration is done via the website

Article 12: No form received after the deadline will be considered.

**Article 13:** S.H.E.S.E.M 2025 runs from 8:00 AM to 8:00 AM the following day.

**Article 14:** The absence of a member of the group penalizes the group (elimination of the entire group)

**Article 15:** Confirmation of participation for the entire group must be made 12 hours before the event.

**Article 16:** Participants must be equipped with the participation authorization signed by the vice-rector of external relations, in addition to their student ID card.

**Article 17:** After the registration phase, all registered participants will be contacted via email by the concerned administration to confirm their participation.

