



Earth sciences Faculty / Urban and Environmental Analysis Laboratory

L.A.U.E



THE SIXTH EDITION NATIONAL WEBINAR "GIS DAY ALGERIA" ANNABA **NOVEMBER 19, 2025**

Choose a language











جامعة باجي مختار –عنابة

Badji Mokhtar Annaba University

Laboratoire d'Analyses Urbaines et Environnementales

L.A.U.E



كلية علوم الأرض مخبر التحاليل الحضرية والبيئية

ينظمون:

الطبعة السادسة

لليوم العالمي لنظم المعلومات الجغرافية الملتقى الوطني عن بعد

GIS DAY ALGERIA

عنابة، يوم 19 نوفمبر 2025

بالمشاركة مع:

















ديباجة الملتقى:

ينظم مخبر التحاليل الحضرية والبيئية بجامعة باجي مختار عنابة، الطبعة السادسة للملتقى GIS Day Algeria 2025 في إطار اليوم العالمي لنظم المعلومات الجغرافية، وهذا بعد نجاح الخمس طبعات السابقة لسنة 2024-2020. حيث يعتبر هذا اليوم حدث عالمي هام، تعليمي وعلمي لكل ما يتعلق بنظم المعلومات الجغرافية (GIS)، تم إنشاؤه والترويج له من قبل شركة الواقع (الشركة الرائدة في هذا المجال). يسمح من خلاله بإتاحة الفرص للجامعات والباحثين والشركات المختلفة التخصصات وعامة الناس لعرض تطبيقات واستعمالات نظم المعلومات الجغرافية في الواقع الحقيقي المعاش.

يشارك في هذا اليوم كل المنظمات ذات الصلة في جميع أنحاء العالم والتي تستخدم نظم المعلومات الجغرافية، أو المهتمة بما، من خلال تنظيم أو رعاية هذا الحدث، وقد عقد أول يوم لنظم المعلومات الجغرافية في عام 1999. وقد أقيمت أكثر من 700 مناسبة لهذا اليوم في عام 2005 في 74 بلدا حول العالم.

يُقام هذا اليوم العالمي يوم الأربعاء الثالث من شهر نوفمبر من كل عام، وهو فرصة للمشاركة في الاحتفال الدولي بتكنولوجيا نظم المعلومات الجغرافية، التي تمثل إطارا علميا لجمع البيانات الجغرافية وتحليلها واستثمارها وتوظيفها في المساعدة على اتخاذ القرارات الأفضل في مختلف المجالات.

سيتناول هذا الملتقى الوطني عن بعد، المنظم من طرف مخبر التحاليل الحضرية والبيئية مواضيع واهتمامات مختلفة من خلال أربعة محاور رئيسية، أولها كل ما تعلق بمساهمة ودور نظم المعلومات الجغرافية في دعم الاحتياجات المختلفة للإنسان داخل بيئته، لا سيما في التخطيط الإقليمي وطرق الإدارة المجالية والخدمات، والتركيز على الكيفية التي يمكن بها لنظم المعلومات الجغرافية أن تساعد في الحوكمة، وترقية الاستثمار والتحرك بشكل سريع نحو الحوكمة الرقمية وتطوير أدوات صنع القرار.

إضافة الى ذلك، تعتبر نوعية المعلومات المكانية وسلامتها مسألتان أساسيتان. يستوجب على الجهات الفاعلة ايلائها العناية الفائقة لضمان أن تكون ذات فائدة وإيجابية للتقليل من مختلف المخاطر، ولا سيما وأننا سجلنا مؤخرًا كوارث عديدة: زلازل وفيضانات كبيرة في عدة بلدان في العالم، وبلدنا الجزائر ليست محصنة ضد هذا النوع من المخاطر وقد تعرضت عدة جهات منها لها سابقا. وهنا يبرز دور نظم المعلومات الجغرافية في هذه العملية، وهو موضوع المحور الثاني، كما انه يمكنها أن تساهم أيضا بطريقة هامة جدا في إدارة الموارد الطبيعية، وكذلك في إدارة الغابات، ولا سيما مكافحة الحرائق التي تدمر كل صيف هكتارات شاسعة، ويمكنها كذلك المساهمة في حماية التنوع البيولوجي والأنظمة البيئية المختلفة.

وتماشيا مع الأمر الوزاري رقم 1257، والذي يشجع طلاب الماستر والليسانس على إنشاء شركات ناشئة بناءً على افكار مبتكرة في مشاريع نهاية دراستهم، تم تخصيص المحور الأخير من الملتقى للمشاركين الجغرافيين الذين يرغبون في تقديم وطرح ومناقشة أفكارهم ومشاريعهم الناشئة التي اعتمد في إنجازها على نظم المعلومات الجغرافية وتطبيقات الذكاء الاصطناعي.

محاور الملتقى:

المحور الأول: نظم المعلومات الجغرافية في خدمة الانسان ومجاله المعيشي: التهيئة، الحوكمة الإقليمية، التنمية المستدامة، التحليل المجالي، النقل والحركية، النشاطات الاقتصادية، الصحة، التجهيزات، المندسة المعمارية والتراث...الخ

المحور الثاني: نظم المعلومات الجغرافية والمخاطر: المخاطر الطبيعية، المخاطر التكنولوجية، الحماية، التنبؤ، تسيير الازمات، المعالجة والتقييم ...الخ المخرافية، المخاطر: المحاطر الطبيعية: تسيير، حماية، تثمين، استغلال: الأنظمة البيئية، الغابات، موارد المياه، الثروات المنجمية...الخ، الحرائق، التلوث، التغييرات المناخية...الخ

المحور الرابع: نظم المعلومات الجغرافية ترقية الاستثمار، الأفكار المبتكرة، المؤسسات الناشئة، البوابات الجغرافية، تطبيقات الموبايل والذكاء الاصطناعي.

البروفيسور مانع محمد مدير جامعة باجي مختار عنابة

البروفيسور لعرابة عبد العزيز عميد كلية علوم الارض، جامعة باجي مختار عنابة

الدكتور رابح زنير مخبر التحاليل الحضرية والبيئية، كلية علوم الأرض، جامعة باجي مختار عنابة الرئيس الشرفى

رئيس الملتقى

اللجنة التنظيمية للملتقى	
الدكتور بولشفار حمزة	الأستاذ: دراجي سيف الدين (رئيس اللجنة التنظيمية)
الدكتور تورقي هاني	, , ,
الدكتورة طوايبية نوال	الدكتور: جقجاق عبد الرزاق (المنسق العام للملتقى)
الدكتورة كيحل امال	السيد: خواص مخلوف عادل (المنسق التقني للملتقي)
الدكتور قسمية جمال الدين	الدكتورة منال نايلي (منسقة الشراكة والتعاون)
الدكتور علي بولمعراج	السيد عاشوري أمين (رئيس الجمعية الوطنية للجغرافيا والتهيئة الإقليمية، التخطيط والاستشراف) منسق الشراكة والتعيئة الإقليمية، التخطيط والاستشراف
السيد تاهمي صادق	الأستاذة سحاب حبيبة
	الدكتورة يديو مروة
السيدة بونفلة ايناس	الدكتور بوبكر خلاف
الأستاذة بورحلة نهاد	الدكتور بن زرارة امين
الأستاذة شابي كريمة	الدكتورة نوي نصيرة

اللجنة العلمية للملتقى:

رئيس اللجنة العلمية	
البروفيسور جمال ثلايجية جامعة عنابة، الجزائر	

الأعضاء:

	#
جامعة عنابة، الجزائر	البروفيسور صادق قرفية
جامعة عنابة، الجزائر	البروفيسور جمال الدين قسوم
جامعة عنابة، الجزائر	البروفيسور عصيدي عبد الحق
جامعة الجزائر 2 ، الجزائر	البروفيسورة بوشامة وهيبة
جامعة ام البواقي، الجزائر	البروفيسور فؤاد بن غضبان
جامعة ام البواقي، الجزائر	البروفيسور احمد بوسماحة
جامعة البليدة، التجز ائر	البروفيسور عمر بن قارة
جامعة باتنة 2 ، الجزائر	البروفيسور احمد عقاقبة
جامعة مسيلة، الجزائر	البروفيسور طارق مجاج
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتور رابح زنير
جامعة عنابة، الجز ائر	الدكتور احمد سفيان صيد
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتورة صاولي ريم امينة
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتور محمد لمين حركات
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتورة سامية عفون
جامعة باتنة 2 ، الجزائر	الدكتور يحياوي حبيبي
جامعة الشلف، الجزائر	الدكتور عمار عزوزي
جامعة تبسة، الجزائر	الدكتور ابراهيم جبنون
جامعة تبسة، الجزائر	الدكتور حسين بولمعيز
جامعة باتنة، الجزائر	الدكتور يحياوي حبيبى
جامعة ام البواقي، الجزائر	الدكتور عبد الرزاق جُقجاق
جامعة ام البواقي، الجزائر	الدكتور عيسي بولكعيبات
جامعة ام البواقي، الجزائر	الدكتورة امينة يحي
جامعة ام البواقي، الجزائر	الدكتورة نجلاء غرابي
جامعة ام البواقي، الجزائر	الدكتورة مايا بن عيسى
جامعة ام البواقي، الجزائر	الدكتورة سهام عقاقنية
جامعة ام البواقي، الجزائر	الدكتورة دحدوح فطيمة
جامعة قالمة، الجز ائر	الدكتورة هناء صالح صالح
جامعة عنابة، الجز ائر	الدكتورة وفاء بومعزة
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتور امين بن زرارة

جامعة عنابة، الجزائر	الدكتورة صالح شاوي
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتور نوي نصيرة
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتور صلاح الدين طاشي
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتور حمزة بوقرة
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتور لمين صياد
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتور نبيل حراث
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتورة عيساوي مروة
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتور وليد خليفي
المدرسة الوطنية للسياحة، الجزائر	الدكتور مخلوف عادل خواص
جامعة هواري بومدين، الجزائر	الدكتورة حياة يعقوني
جامعة هواري بومدين، الجزائر	الدكتور كريم شنيقي
جامعة هواري بومدين، الجزائر	الدكتورة بوشامة ليلى
جامعة هواري بومدين، الجزائر	الدكتورة حمدان ليندة
جامعة قسنطينة 1، الجزائر	الدكتور عزيز بن حمروش
جامعة قسنطينة 1، الجزائر	الدكتورة اسيا ليفا
جامعة قسنطينة 1، الجزائر	الدكتورة ايمان ضياف
جامعة قسنطنية 3، الجزائر	الدكتورة بناني نرجس
المدرسة الوطنية العليا للغابات خنشلة، الجزائر	الدكتور عبد الحفيظ بوزكري
جامعة سطيف، الجزائر	الدكتور بوبكر خلاف
جامعة سطيف، الجزائر	الدكتور صلاي ميلود
جامعة قسنطينة 3، الجزائر	الدكتورة سمر منور
جامعة ام البواقي، الجزائر	الدكتورة نضال عبدي
جامعة ام البواقي، الجزائر	الدكتورة مايا بن ام الجاج
جامعة جيجل، الجزائر	الدكتور عبد المالك لقوي
جامعة جيجل، الجزائر	الدكتور عبد المالك درويش
جامعة جيجل، الجزائر	الدكتور فوزي الزاحي
جامعة جيجل، الجزائر	الدكتور امير ظهير
جامعة سوق اهراس ، الجزائر	الدكتورة خولة منايعية
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتور علي بولمعراج
المدرسة الوطنية العليا لعلوم البحر وتهيئة الساحل	الدكتور بلال بلولو
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتور حمزة مجاهد
جامعة عنابة، الجزائر	الدكتورة مدب وهيبة
مركز البحث في البيئة، عنابة	الدكتور ثابث تريرات
مركز البحث في البيئة، عنابة	الدكتور بن سلهوب عيسى



شروط وكيفية المشاركة:

- ✓ المساهمات تكون في شكل مداخلات شفوية، وتتم حصريا عبر منصة Google Meet .
 - ✓ يمكن المشاركة بأحد اللغات الثلاث: العربية، الانجليزية والفرنسية.
 - ✓ ترسل اقتراحات المشاركات عبر الرابط التالي:

https://forms.gle/kDX7BH8ejoN3zyvp9

حقوق المشاركة في الملتقى: مجانية

مواعيد ومعلومات مهمة

نشر الاعلان عن الملتقى	01 اكتوبر 2025
اخر اجل لإرسال اقتراحات المشاركات (ملخص لا يفوت نصف صفحة)	31 اكتوبر 2025
ارسىال اشعارات القبول للمشاركين	05 نوفمبر 2025
انعقاد الملتقى الوطني عن بعد	19 نوفمبر 2025

معلومات الاتصال:



Laboratoire d'analyses urbaines et environnementales



rabah.zennir@univ-annaba.dz



http://laue.univ-annaba.dz/



00213 550-450-364







Earth Sciences Faculty / Urban and Environmental Analysis Laboratory

- **L.A.U.E**



THE SIXTH EDITION NATIONAL WEBINAR "GIS DAY ALGERIA" ANNABA NOVEMBER 19, 2025

In partnership with:















Seminar presentation

After the five previous editions organized in 2020, -2024. The Laboratoire of Urban and Environmental Analysis at Badji Mokhtar University - Annaba will organize the 6 th edition of GIS Day, as part of the World GIS Day. This Day is an educational event created and promoted by Esri, which allows the users and providers of Geographic Information Systems (GIS) to open their doors to universities, companies and the general public to present their real-world GIS applications.

The International GIS Day has since become a global event. Organizations around the world that use GIS, or are interested by it, participate in organizing or supporting this event. In 2005, over 700 GIS Day events took place in 74 countries around the world. The first GIS Day was held in 1999.

International GIS Day is celebrated on the third Wednesday of November each year, during Geography Week, a geographic literacy initiative sponsored by the National Geographic Society. This day represents an opportunity to take part in the international celebration of GIS technology, which offers a scientific framework for the collection, analysis and visualization of geographic data to help us make better decisions.

This meeting will focus on four main themes, grouping together a number of research topics. mainly on the contribution of GIS to supporting the various needs of human beings in their environment, particularly in the planning and management of territories and services, with a particular emphasis on the way in which geographic information systems can support good governance, and promotion of investment moving increasingly towards e-governance, with the general aim of developing decision-support tools.

The quality and integrity of information concerning the territory are fundamental issues. City planners have to make crucial decisions, and to ensure that these decisions have a positive impact, and to minimize potential risks, particularly as we have recently seen a number of disasters: earthquakes and major floods in several countries around the world. While Algeria is not excluded from this type of risk, we need to be able to guarantee the integrity and accuracy of the data on which decisions are based,

Geographical data concerning the territory can be manipulated using GIS applications. It can also make a major contribution to the management of natural resources and forestry, particularly in the prevention of forest fires, which destroy hectares of our country's forests every summer. GIS applications can help to protect biodiversity and environment, and to prevent certain risks.

In addition, following Ministerial Decree No. 1257, which encourages Master's students to create start-ups based on innovative ideas as part of their final degree projects, we have devoted the last axis to geographers who want to present their start-up ideas using GIS tools and artificial intelligence applications.

Axis of the seminar

Axis 1: GIS at the service of human beings and their living environment: planning, territorial governance, sustainable development, spatial analysis, transport and mobility, economic activities (agriculture, industry, commerce, tourism, etc.), health, facilities, architecture and heritage, etc.

Axis 2: GIS and Risks: natural risks, technological risks, protection, prediction, control, crisis management, treatment and evaluation... etc.

Axis 3: GIS, Environment and Natural Resources: quantification, management, protection, valorisation, and exploitation: of ecosystems, forests, water resources, mining resources...etc., fires, pollution, climate change...etc.

Axis 4: GIS, geography and investment promotion, Innovative Ideas, Start-ups, Geoportals, Mobile Applications and Artificial Intelligence (AI).

Pr MANAA Mohamed

Rector of Badji Mokhtar-Annaba University

Honorary Chairman

Pr Abdaziz LARABA

Dean of the Faculty of Earth Sciences. UBMA-Algeria

Chairman of the seminar

Dr Rabah ZENNIR

Planning Department - Faculty of Earth Sciences-UBMA - UBMA

Organization Committee	
Mr DERRADJI Saif Eddine (chairman)	Mr BOULCHAFAR Hamza
Wil DERRADJI Sali Eddille (Chairman)	Dr TOURGHI Hani
Dr Abderraziq DJAKJAK (general coordinator of the seminar)	Dr TOUAIBIA Naouel
Mr KHOUAS Mekhlouf Adel (technical coordinator)	Dr KIHAL Amel
Dr Naili Manel (partnership coordinator)	Dr KESMIA Djamaleddine
Mr ACHOURI Amine (President of ANAGAT - partnership coordinator)	Dr Ali BOULEMAREDJ
Mme SEHAB Habiba	Mr TAHMI Saddek
Dr YEDDIOU Marwa	Mme KEBLOUTI Sara
Dr KHELLAF Boubaker	Mme BOUNEFLA Ines
Dr BENZERRA Amine	Mme Nouahed BOURAHLA
Dr NOUI Nassira	Mme CHABBI Karima

Scientific Committee:

Scientific Direction Committee	
Pr Djamel TELAIDJIA	University of Annaba / Algeria

Membres:

Pr Saddek GUERFIA	University of Annaba /Algeria
Pr Djamel Eddine GUESSOUM	University of Annaba / Algeria
Pr ACIDI Abdelhak	University of Annaba / Algeria
Pr BOUCHAMA OUAHIBA	•
Pr Fouaed BENGHDOBANE	University of Algiers 2 / Algeria
	University of Oum El Bouaghi / Algeria
Pr Ahmed BOUSMAHA Pr AHMED AKAKBA	University of Oum El Bouaghi / Algeria
	University of Batna / Algeria
Pr Omar BENKARA	University of Blida/ Algeria
Pr Tarek MEDJADJ	University of M'sila / Algeria
Dr ZENNIR Rabah	University of Annaba / Algeria
Dr Ahmed Soufiane SID	University of Annaba / Algeria
Dr Rim Amina SAOULI	University of Annaba / Algeria
Dr Mohamed Lamine HARKAT	University of Annaba / Algeria
Dr Samia AFFOUN	University of Annaba /Algeria
Dr.Yahyaoui HABIBI	University of Batna / Algeria
Dr Ammar AZZOUZI	University of Chlef /Algeria
Dr Brahim DJBNOUNE	University of Tébessa / Algeria
Dr Hocine BOULMAIZ	University of Tébessa / Algeria
Dr Abderraziq DJAKJAK	University of Oum El Bouaghi / Algeria
Dr Aissa BOULKIBAT	University of Oum El Bouaghi / Algeria
Dr Amina YAHIA	University of Oum El Bouaghi / Algeria
Dr GHOURABI Nadjla	University of Oum El Bouaghi / Algeria
Dr Maya BENAISSA	University of Oum El Bouaghi / Algeria
Dr Siham AGAGUENIA	University of Oum El Bouaghi / Algeria
Dr DAHDOUH Fatima	University of Oum El Bouaghi / Algeria
Dr Hana SALAH SALAH	University of Guelma / Algeria
Dr Ouafa BOUMAZA	University of Annaba / Algeria
Dr Amine BENZERARA	University of Annaba / Algeria
Dr Salah CHAOUI	University of Annaba / Algeria
Dr NOUI Nassira	University of Annaba / Algeria
Dr Salah Eddine TACHI	University of Annaba / Algeria

Dr Hamza BOUGUERA	University of Annaba /Algeria
Dr Lamine SAYAD	University of Annaba / Algeria
Dr Nabil HARRAT	University of Annaba / Algeria
Dr Marwa AISSAOUI	
	University of Annaba / Algeria
Dr Walid KHELIFI	University of Annaba / Algeria
Dr Mekhlouf Adel KHOUAS	National Tourism School / Algeria
Dr Hayet YAGOUNI	USTHB / Algeria
Dr Karim CHENIKI	USTHB / Algeria
Dr BOUCHAMA Leila	USTHB / Algeria
Dr HAMDANE Lynda	USTHB / Algeria
Dr Aziz BENHAMROUCHE	University of Constantine 1/Algeria
Dr Assia LIFA	University of Constantine 1/Algeria
Dr Imen DIAF	University of Constantine 1/Algeria
Dr BENNANI Nardjes	University of Constantine 3/Algeria
Dr Abdelhafid BOUZEKRI	Higher National School of Forests, Khenchela, Algeria
Dr Boubkar KHELLAF	University of Sétif / Algeria
Dr SALLAYE Miloud	University of Sétif / Algeria
Dr Samar MENNOUR	University of Constantine 3 / Algeria
Dr Nidal ABDI	University of Oum El Bouaghi / Algeria
Dr Maya BEN OUM ELDJADJ	University of Oum El Bouaghi / Algeria
Dr. Abdelmalek LEKOUI	University of Jijel / Algeria
Dr. Abdelmalek DEROUICHE	University of Jijel / Algeria
Dr .Fouzi ZAHI	University of Jijel / Algeria
Dr Amir DUHAIR	University of Jijel / Algeria
Dr Ali BOULEMAREDJ	University of Annaba /Algeria
Dr Bilal BELLOULOU	National School of Marine Sciences and Coastal Planning
Dr Hamza MEDJAHED	University of Annaba / Algeria
Dr Ouahiba MEDDEB	University of Annaba /Algeria
Dr Tabet TRIRAT	CRE Annaba /Algeria
Dr Aissa BENSLHOUB	CRE Annaba /Algeria

Submission terms and conditions:

- ✓ Contributions should be submitted as oral communications through the Google Meet platform.
- ✓ Three languages of communication are accepted: Arabic, English and French.
- ✓ The proposals of communication should be sent using the following link :

Participation fees: Free

https://forms.gle/kDX7BH8ejoN3zyvp9





Important dates:

October 01, 2025	Publication of call for papers
October 31, 2025	Deadline for submission of paper proposals (maximum half-page abstract)
November 05, 2025	Sending of acceptance notifications
November 19, 2025	Webinar event

Contact us at:



Laboratoire d'analyses urbaines et environnementales



rabah.zennir@univ-annaba.dz



http://laue.univ-annaba.dz/



00213 550-450-364

