



جامعة باجي مختار - عنابة

Badji Mokhtar Annaba University

Laboratoire d'Analyses Urbaines et Environnementales

L.A.U.E



Laboratoire d'Analyses Urbaines et Environnementales
Urban and Environmental Analysis Laboratory

La Faculté des Sciences de la Terre **FST** et le **L**aboratoire d'**A**nalyses **U**rbaines et **E**nvironnementales
Organisent :

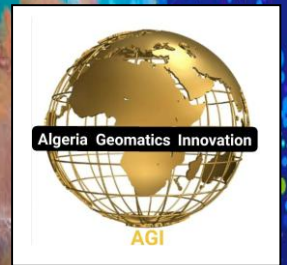
LA CINQUIÈME ÉDITION

WEBINAIRE NATIONAL

"GIS DAY ALGERIA"

ANNABA 20 NOVEMBRE 2024

En partenariat avec :



Argumentaire

Après les quatre éditions organisées en 2020, 2021, 2022 et 2023. Le laboratoire d'Analyses Urbaines et Environnementales de l'université Badji Mokhtar Annaba organise la cinquième édition de GIS Day et ceci dans le cadre de la journée mondiale du SIG. Cette journée (en anglais : GIS Day) est un événement éducatif créé et promu par la société **Esri** qui permet aux utilisateurs et aux fournisseurs de Système d'information géographique (SIG), d'ouvrir leurs portes aux universités, aux entreprises et au grand public pour présenter des applications du monde réel des SIG.

La journée internationale du SIG est devenue un événement mondial. Les organisations du monde entier qui utilisent les SIG, ou sont intéressées par SIG, participent en organisant ou en parrainant un événement. En 2005, plus de 700 événements de la Journée SIG ont eu lieu dans 74 pays à travers le monde. La première Journée de SIG a eu lieu en 1999. La journée internationale du SIG a lieu le troisième mercredi de novembre de chaque année, au cours de la semaine de sensibilisation à la géographie, une initiative d'initiation à la culture géographique parrainée par la National Geographic Society. Cette journée représente une occasion pour participer à la célébration internationale de la technologie SIG, qui représente un cadre scientifique pour la collecte, l'analyse et la visualisation de données géographiques pour nous aider à prendre de meilleures décisions.

Ce colloque va aborder quatre axes principales qui regroupent plusieurs thématiques de recherches, principalement sur l'implication des SIG au soutien des différents besoins de l'homme au sein de son environnement, notamment dans la planification et les modalités de la gestion territoriale et des services, et ceci en se concentrant sur la manière avec laquelle les systèmes d'informations géographiques peuvent aider à la bonne gouvernance, avançant de plus en plus vers la gouvernance électronique, dans un objectif général de développement des outils d'aide à la décision.

La qualité et l'intégrité des informations qui concernent le territoire sont des enjeux fondamentaux. Les acteurs de la ville doivent prendre des décisions cruciales, et pour que les retombées de ces dernières soient positives et pour atténuer au maximum les risques, notamment que nous avons récemment enregistré de nombreuses catastrophes : Tremblements de terre et inondations majeures dans plusieurs pays du monde et notre pays l'Algérie n'est pas à l'abri de ce genre de risques, à cet effet il faut pouvoir compter sur l'intégrité et la précision des données sur lesquelles ces décisions se fondent, ces données géographiques qui concernent le territoire sont manipulables dans les applications SIG. Les applications des SIG peuvent aussi contribuer de façon très importante dans la gestion des ressources naturelles, et aussi dans la gestion forestière, notamment la lutte contre les incendies qui ravage chaque été des hectares de nos forêts de notre pays l'Algérie, à cet effet l'implication des SIG a pour objectif de protéger la biodiversité et l'environnement et de lutter contre certains risques et en particulier les incendies de forêt, surtout que les moyens classiques et traditionnels ont prouvé leur insuffisance.

De plus après l'arrêté ministériel N° 1257 qui incite les étudiants de master à créer dans leurs projets de fin d'étude des startups en se basant sur des idées innovantes, nous avons consacré le dernier axe pour les participants géographes qui veulent exposer leurs idées de startup en utilisant les outils des SIG et les applications de l'intelligence artificielle.

Le colloque s'organisera selon quatre thématiques principales :

Axe 1 : SIG au service de l'Homme et de son cadre de vie: Aménagement, gouvernance territoriale, développement durable, analyse spatiale, transport et mobilité, activités économiques (agriculture, industrie, commerce, tourisme...), santé, équipements, architecture et patrimoine ...etc.

Axe 2 : SIG et Risques : risques naturels, risques technologiques, protection, prévision, gestion, management des crises, traitement et évaluation... etc.

Axe 3 : SIG, Environnement et Ressources Naturelles : quantification, gestion, protection, valorisation, exploitation : des écosystèmes, des forêts, des ressources d'eau, des ressources minières...etc, incendies, pollution, changements climatiques...etc.

Axe 4 : SIG, Idées Innovantes, Start-ups, Géoportail, Applications Mobiles et Intelligence Artificielle (IA).

	Pr MANAA Mohamed Recteur de l'Université Badji Mokhtar-Annaba
Président d'honneur	Pr Abdaziz LARABA Doyen de la Faculté des Sciences de la terre. UBMA-Algérie
Président du colloque	Dr Rabah ZENNIR Département D'aménagement -FST-UBMA

Comité d'Organisation	
Dr ZENNIR Rabah (président)	Mr BOULCHEFAR Hamza
	Mme NOUI Nassira
Dr KHOUAS Mekhlouf Adel (coordinateur général du colloque)	Mr TOURGHI Hani
Mr DERRADJI Saif Eddine (coordinateur technique)	Mr ATTOUI Hossendine
Dr NAILI Manel (coordinatrice de partenariats)	Mme KEBLOUTI Sara
Mr ACHOURI Amine (Président ANAGAT , coordinateur de partenariats)	Dr KIHAL Amel
Dr KHELLAF Boubaker	Mme TOUAIBIA Naouel
Mme YEDDIOU Marwa	Mme BOUNEFLA Ines
Mr ARDJOUNE Badar Eddine	Mr KESMIA Djamel Eddine
Mme SEHAB Habiba	Mme CHABBI Karima
Mr TAHMI Saddek	Mme Nouahed BOURAHLA

Comité Scientifique :

Comité de direction scientifique	
Pr Djamel TELAIDJIA	Université d'Annaba /Algérie
Dr ZENNIR Rabah	Université d'Annaba /Algérie
Dr Ahmed Soufiane SID	Université d'Annaba /Algérie

Pr Saddek GUERFIA	Université d'Annaba /Algérie
Pr Djamel Eddine GUESSOUM	Université d'Annaba /Algérie
Pr Abdelhak ACIDI	Université d'Annaba /Algérie
Pr Saida BENMAMER	Ecole polytechniques EL Harrache /Algérie
Pr Fouaed BENGHDOBANE	Université d'Oum El Bouaghi / Algérie
Pr Ahmed BOUSMAHA	Université d'Oum El Bouaghi / Algérie
Pr Omar BENKARA	Université de Blida/ Algérie
Pr Rabah KECHICHED	Université de Ouargla/ Algérie
Dr Rim Amina SAOULI	Université d'Annaba /Algérie
Dr Nassima CHIKH	Université d'Annaba /Algérie
Dr Mohamed Lamine HARKAT	Université d'Annaba /Algérie
Dr Samia AFFOUN	Université d'Annaba /Algérie
Dr Ammar AZZOUZI	Université de Chlef /Algérie
Dr Brahim DJBNOUNE	Université de Tébessa / Algérie
Dr Hocine BOULMAIZ	Université de Tébessa / Algérie
Dr Abderraziq DJAKJAK	Université d'Oum El Bouaghi / Algérie
Dr Aissa BOULKIBAT	Université d'Oum El Bouaghi / Algérie
Dr Amina YAHIA	Université d'Oum El Bouaghi / Algérie
Dr Hana SALAH SALAH	Université de Guelma / Algérie
Dr Ouafa BOUMAZA	Université d'Annaba /Algérie
Dr Salah Eddine TACHI	Université d'Annaba /Algérie
Dr Hamza BOUGUERA	Université d'Annaba /Algérie
Dr Lamine SAYAD	Université d'Annaba /Algérie
Dr Nabil HARRAT	Université d'Annaba /Algérie
Dr Marwa AISSAOUI	Université d'Annaba /Algérie
Dr Walid KHELIFI	Université d'Annaba /Algérie
Dr Mekhlouf Adel KHOUAS	Ecole nationale du tourisme / Algérie

Dr Hayet YAGOUNI	USTHB / Algérie
Dr Karim CHENIKI	USTHB / Algérie
Dr AHMED AKAKBA	Université de Batna / Algérie
Dr.Yahyaoui HABIBI	Université de Batna / Algérie
Dr Aziz BENHAMROUCHE	Université de Constantine 1
Dr Assia LIFA	Université de Constantine 1
Dr Imen DIAF	Université de Constantine 1
Dr Tarek MEDJADJ	Université de M'sila / Algérie
Dr Nabil SLIMANI	Université de M'sila / Algérie
Dr Abdelhafid BOUZEKRI	Ecole nationale supérieur des forets /Algérie
Dr Boubkar KHELLAF	Université de Sétif / Algérie
Dr SALLAYE Miloud	Université de Sétif / Algérie
Dr Samar MENNOUR	Université de Constantine 3 / Algérie
Dr. Abdelmalek DEROUICHE	Université de Jijel / Algérie
Dr.Abelmalek LEKOUJ	Université de Jijel / Algérie
Dr Amir DUHAIR	Université de Jijel / Algérie
Dr Amine BENZERARA	Université d'Annaba /Algérie
Dr Ali BOULEMAREDJ	Université d'Annaba /Algérie
Dr Salah CHAOUI	Université d'Annaba /Algérie
Dr Bilal BELLOULOU	Ecole national supérieur des sciences de la mer et de l'aménagement du littoral
Dr Hamza MEDJAHED	Université d'Annaba /Algérie
Dr Tabet TRIRAT	CRE Annaba/ Algérie
Dr AISSA BENSELHOUB	CRE Annaba/ Algérie
Dr Maya BEN OUM ELDJADJ	Université d'Oum El Bouaghi / Algérie
Dr Maya BENAÏSSA	Université d'Oum El Bouaghi / Algérie
Dr Siham AGAGUENIA	Université d'Oum El Bouaghi / Algérie

Condition et modalités de soumission

- ✓ Les contributions se feront sous forme de communications orales Via la plateforme Google Meet.
- ✓ Trois langues de communication au choix sont acceptées : Arabe, Anglais et Français
- ✓ Les propositions de communication sont à envoyer via le lien suivant :

<https://forms.gle/7ySW7z7wo2UhfRAe9>



Frais de participation : Gratuit

Calendrier indicatif et dates importantes

01 octobre 2024	Publication de l'appel à communication
31 octobre 2024	Date limite d'envoi des propositions de communication (résumé une demi page maximum)
05 novembre 2024	Envoi des notifications d'acceptation aux auteurs
20 Novembre 2024	Tenue du Webinaire

Contact :



[Laboratoire d'analyses urbaines et environnementales](#)



rabah.zennir@univ-annaba.dz



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



00213 671218671

