



جامعة باجي مختار - عنابة

Badji Mokhtar Annaba University

Laboratoire d'Analyses Urbaines et Environnementales

L.A.U.E



La Faculté des Sciences de la Terre **FST** et le **Laboratoire d'Analyses Urbaines et Environnementales**
Organisent :

LA CINQUIÈME ÉDITION

WEBINAIRE NATIONAL

"GIS DAY ALGERIA"

ANNABA 20 NOVEMBRE 2024

En partenariat avec :



PROGRAMME

Ouverture : Mercredi le 20 novembre 2024 à 08h30

Rencontre scientifique 100% en ligne.

08h00-08h30	Prise de contact avec les participants via le lien : https://meet.google.com/rmf-aiq-bep
08h30-08h40	Ouverture de la rencontre par Dr ZENNIR Rabah Président du colloque (Présentation du Programme).
08h40-08h45	Mot du doyen de la faculté de sciences de la terre UBMA Pr LARABA Abdelaziz
08h45-08h50	Mot du directeur de Laboratoire de recherche Analyses urbaines et environnementales « LAUE » Pr TELAJDIA Djamel
08h50-08h55	Mot du coordinateur général du colloque Dr.KHOUAS Adel Makhlouf
08h55-09h00	Mot du président de l'association nationale Algérienne de géographie et d'aménagement du territoire ANAGAT Mr.ACHOURI Amine
09h00-09h15	Communication plénière Par: Dr GOUMRASA Abdeldjalil, Dr ZERROUKI Chawki, Pr HEMDANE Yacine et Dr BELAROUI Abdelhakim, Dr Djamel AKZIZ, Pr Mohamed Said GUETTOUCHE A combined GIS-SWAN modeling approach to identify shoreline sectors exposed to wave impacts: Case of the El Tarf coast “ Laboratory of Geomorphology and Geohazard, DGAT-FSTGAT-USTHB - Laboratory of Geo-Environment, dGAT-FSTGAT-USTHB ”
09h15	Constitution des ateliers

Session 01

Le 20 novembre 2024- Matin

ATELIER 01		ATELIER 02		ATELIER 03		ATELIER 04			
SIG au service de l'Homme et de son cadre de vie Lien : https://meet.google.com/smy-zjsx-nok		SIG et Risques Lien : https://meet.google.com/qxk-sgdf-fmt		SIG, Environnement et Ressources Naturelles Lien : https://meet.google.com/jza-juav-wtg		SIG, Idées Innovantes, Start-ups, Géoportail, Applications Mobiles et Intelligence Artificielle (IA) Lien : https://meet.google.com/dby-viog-cxo			
Président : Dr BELLOULOU Bilal (Université d'Annaba)		Président : Dr BOUCHAMA Wahiba (ENS BOUZEREAH)		Président : Dr YAHIA Amina (Université d'Oum El Bouaghi)		Président : Dr BOUZEKRI Abdelhafid (Ecole nationale des forêts , Khenchela)			
Gestionnaire de plateforme : CHABBI Karima		Gestionnaire de plateforme : TOUAIBIA Naouel		Gestionnaire de plateforme : BOULCHEFAR HAMZA		Gestionnaire de plateforme : YEDDIU Maroua			
09h15-09h30	Dr BOUKHENNAF Abdelouahad, Dr SALALYE Miloud et Dr BELLOULOU Bilal Mise en place d'une base de données Littorale intégrées dans un SIG, application à la wilaya de Boumerdes Affiliation: Laboratoire des Écosystèmes Marins et Littoraux (ECOSYSMarL), Ecole Nationale Supérieure des Sciences de la Mer et de l'Aménagement du Littoral, Campus Universitaire de Dely Ibrahim, Alger, Algérie	BERRAHMOUNE Sabrina & Dr NAILI Manel « Usinig GIS and Geocoding to detect Underground GAZ Pipelines » Affiliation: Algerian Geomatics innovation AGI / Laboratoire d'analyse urbaine et environnementale ,FST-UBMA.	Mme YAHIA AMINA, Mr KHALED NAIMI et Mr MAANSAR IMAD Évaluation des Impacts Environnementaux du Centre d'Enfouissement Technique de Souk Naaman : Enjeux, Défis et Perspectives Affiliation: laboratoire des substance naturelles biomolécules et applications biotechnologiques, GTU	Mme Cherat afnan Application des Techniques modernes pour la détection et la Cartographie des feux de forêts. Cas de la wilaya de TIPAZA Affiliation: FSTGAT -USTHB-Algérie.	09h30-09h45	Dr LAAMA Chahinez, Mme SADEK Zohra, Mme TEGUIG Fatiha et Mme MEKHLOUF Manele Utilisation du Système d'Information Géographique (SIG) pour l'étude de la situation de l'aquaculture marine au niveau du littoral Chélifien Affiliation: LOBEM/science de la mer/ institut des sciences et techniques de la mer/ Université de Hassiba Benbouali Chlef - Direction de la Pêche et des Ressources Halieutiques de Chlef - Université de Djilali Bounaama de Khemis Miliana	Dr RAMOUL SIHEM , Dr CIMALI NADJOUA et Dr Mazhoud Lamia La contribution de l'assurance contre les effets des catastrophes naturelles (CATNAT) et le développement durable en Algérie Affiliation: Université Moustapha Ben Boulaide Batna ; Faculté des sciences de la terre et univers ; département de Géographie et d'aménagement du territoire - Université Larbi Ben M'hidi Oum -El- Bouaghi; Département des sciences de la terre et de l'univers Algérie - Université Constantine 1 faculté science de la terre et de géographie et aménagement du territoire	Dr BOUROUGA MONCEF, Pr SAYAD Lamine, Dr BOUGUERRA Hamza et Dr TACHI Salah Eddine Application des Systèmes d'Information Géographique GIS pour l'analyse du réseau hydrographique du bassin versant de la Medjerda à l'extrême Nord-est Alérien Affiliation: Laboratoire Ressources en eau et developement durable/ D-Géologie/F-Science de la terre/ université Badji Mokhtar Annaba - Laboratoire Sols et Hydraulique/D-Géologie/F-Science de la terre/ université Badji Mokhtar Annaba - Laboratoire de Recherche Science de l'Eau/ Ecole National Polytechnique,	Mr BOUHALI Mohamed Amine Expérimentale développement d'une web-base application des données de simulation océanographique télédétection de la cote algérienne (Opérationnelle Satellite Océanographie Technologies) Affiliation: LOBEM/FSB/USTHB

09h45-10h00	<p>Dr Affoun Ikhlef Samia1, Mme Harbi Khouloud et Mme Mekehliia Salsabil Approche numérique par QGIS pour analyser la disparité spatiale de l'offre de soins dans la wilaya d'El Tarf Affiliation: Laboratoire analyse urbaines et environnementale, Département d'aménagement, FST, Université Badji Mokhtar Annaba, (Algérie) .</p>	<p>Mme AITHACENE Siham , Pr. MEDDI Hind, Pr. MEDDI Mohamed Aménagement d'Oued DJEMAA Affiliation: Génie de l'eau et d'environnement / Département Aménagement et ouvrage hydraulique / Ecole nationale supérieure d'hydraulique Blida.</p>	<p>Mme BECHROUNE Wissam et Dr Kherrour Louardi Contribution de SIG à la sélection optimale des sites pour les centres d'enfouissement technique Affiliation: Laboratoire : Ville, Régions et Gouvernance Territoriale/ FSTGAT/ Université des Sciences et Technologie Houari Boumediene</p>	<p>Dr DJABRI mohammed tayeb استخدام التقنيات الذكية والرقمية (نظم المعلومات الجغرافية) في إدارة وتحسين البيئة الحضرية في المدن الحدودية- حالة دراسة مدينة تبسة.- Affiliation: Département sciences de la terre et de l'univers/ faculté science exacte et sciences de la nature et de la vie/ université chahid chikh Larbi Tebessi. Tebessa</p>
10h00-10h15	<p>Mr TOAIBA AHMED KHALIL et Mr MILOUD DJEKABA دور نظم المعلومات الجغرافية في الحد من التمدد العمراني الأعلى حساب الأراضي الفلاحية: حالة مدينة المسيلة . Affiliation: المدرسة الوطنية لمهندسي المدينة، تلمسان - جامعة زيان عاشور الجلفة</p>	<p>Mme TAGUEMOUNT Rihab, Dr ZEROUAL Ayoub et Pr MEDDI Mohamed Hydrologic and Hydraulic Analysis for Flood Risk in the Oued Seddouk Watershed Using GIS and HEC-RAS Affiliation: Laboratoire de recherche Génie de l'eau et environnement, Département Aménagement et Génie hydraulique, École nationale supérieure d'hydraulique Blida</p>	<p>Dr BENDJERAD Mohammed Application des Systèmes d'Information Géographique en Hydrochimie : Étude de l'Aquifère Multi fissuré de l'oued Abdi (massif des aurès). Affiliation: Water resource and sustainable development Research Laboratory (REDD) Faculty of Earth Sciences Badji Mokhtar- Annaba University, Algeria</p>	<p>Mme KHIDER Rahima مقترح ادراج نظم المعلومات الجغرافية في محتوى برنامج مادة الجغرافيا للمستويين المتوسط والثانوي Affiliation: Laboratoire Ressources Naturelles Aménagement, D-Aménagement, F-Sciences de la Terre, université Badji Mokhtar-Annaba</p>
10h15-10h30 10h30-10h45	<p>Mme FILALI Fatima Zohra et Dr CHAFI Fatima Zohra Application des SIG pour la Gestion Énergétique et l'Analyse des Émissions de CO2 : Étude de Cas de l'Université Constantine3 Affiliation: Laboratoire Techniques Urbaines et Environnement/institut Gestion des Techniques Urbaines (IGTU) /université Constantine 3</p> <p>Mr Tahmi Sadiq تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية GIS في المجال الحضري. Affiliation: جامعة محمد بوضياف، المسيلة.</p>	<p>Mme BOUTORA Karima, Dr AZOUZI Amar et Dr TOUMI Fahmi "تسيير الأخطار الطبيعية باستخدام نظم المعلومات الجغرافية - مدينة الحمامات نموذجاً-" Affiliation: Laboratoire Architecture Ville et environnement - Departement d'architecture et génie civil- gestion des techniques urbaine- Université Hassiba Benbouali de Chlef - Laboratoire Architecture Ville et environnement - Département d'architecture, Université Cheikh laarbi tebessi"</p>	<p>Mme SOUALAH Louiza et Dr BOUZEKRI Abdelhafid Human factors and their impact on forest fire spread: a GIS-based study in the Djebel El Ouahch massif Affiliation: 1-Laboratory of Algerian Forests and Climate Change (LAFCC), Higher National School of Forests /2- environnement and urban techniques/3-institut of urban management techniques/4-université de constantine 3 - 1-Laboratory of Algerian Forests and Climate Change (LAFCC)/4-Higher National School of Forests, Khenchela</p>	<p>Mme Nedjla GHERABI et Dr Brahim DJEBNOUNE تحليل خريطة حجم المرور بشبكة طرق التجمع الحضري العنابي باستخدام نظم المعلومات الجغرافية Affiliation: Université Larbi Ben M'hidi - Oum El Bouaghi - Université Chahid Chikh Larbi Tibisi - Université de Tebessa</p>
10h30-11h30	<p>Débats</p>	<p>Débats</p>	<p>Débats</p>	<p>Débats</p>

ATELIER 05		ATELIER 06		ATELIER 07		ATELIER 08	
SIG au service de l'Homme et de son cadre de vie Lien : https://meet.google.com/enz-uzku-zvb		SIG et Risques Lien : https://meet.google.com/nct-ipjx-wuh		SIG, Environnement et Ressources Naturelles Lien : https://meet.google.com/fjf-ksvy-shx		SIG, Environnement et Ressources Naturelles Lien : https://meet.google.com/ajk-foec-eeo	
Président : Mme NOUI Nassira (Université d'Annaba)		Président : Mme BOUCHAMA LEILA (USTHB)		Président : Dr BELAROUI Abdelhakim & Dr KHOUAS Makhoulf Adel (USTHB / ENS du tourisme)		Président : Dr CHENIKI Karim & Dr LOUCHAHI Nadir (USTHB)	
Gestionnaire de plateforme : KEBLOUTI Sara		Gestionnaire de plateforme : KESMIA Djamaledine		Gestionnaire de plateforme : BENOUHELAZ Haroun		Gestionnaire de plateforme : YOUNES Mériem	
09h15-09h30	Mme Benhammou oumaïma et Dr CHAOUCHÉ TEYARA Roubila رقمنة التراث الثقافي لمدينة ميلة القديمة نحو استدامة الهوية الثقافية عبر السياحة الافتراضية Affiliation: Laboratoire Aménagement touristique et patrimoine, faculté science de la terre et l'envers, université Constantin 1 - Centre de recherche en aménagement du territoire (crat) , campus Zouaghi slimane, Constantin, Algérie	Dr TOUT Faïcel, Dr REBOUH Nouh, Dr DINAR Haythem et Dr BENZID Yacine تقييم هشاشة مدينة باتنة تجاه أخطار الفيضانات باستخدام نظم المعلومات الجغرافية. Affiliation: Centre de Recherche en Aménagement du Territoire	Dr KHELIFA MOHAMMED, Pr KHEDIDJA ABDELHAMID et Pr MANSOUR HAMIDI Evaluation of the Physico-Chemical Properties of the Mio-Pliocene Aquifer Complex south of the Oran Sebkhia, western Algeria. Affiliation: Laboratory of mobilization and resources management - Laboratory of Georesources, Environment and Natural Hazards	Dr BOUGHERIRA Abdeldjalil et Dr SENOUCI Rachida Évaluation de la dynamique diachronique du trait de côte algérien, à l'aide des techniques de télédétection et de SIG Affiliation: Département des Sciences de la Mer et de l'Aquaculture / Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie / Université Abdelhamid Ibn Badis de Mostaganem (UMAB). / Laboratoire Espace Géographique et Aménagement du Territoire (EGEAT, FSTU / Univ-Oran 2). - Institut des Sciences et Techniques de la Mer / Université Hassiba Benbouali Chlef (UHBC). / Laboratoire Espace Géographique et Aménagement du Territoire (EGEAT, FSTU / Univ-Oran 2)			
09h30-09h45	Dr Djaghrouri Djamilia, Dr CHETARA Aïcha et Pr BENABBAS Moussadek Evaluation à l'aide des SIG l'impact des espaces verts sur le climat urbain : Cas de la ville de Biskra Affiliation: 1-Laboratoire de LaCoMoFa/ 2-Département d'architecture/ 3- Faculté des sciences et de la technologie/ 4- Université de Mohamed Khider, Biskra	Mme BOUCHIHA Ahlem Dalal et Pr HATTAB Sofian Analyse multicritère de la vulnérabilité socio_structurale face au risque sismique dans un environnement SIG cas d'étude : la ville de BOUMERDES Affiliation: LVRGT/GAT/FSTGAT/usthb	Dr BELAROUI Abdelhakim, Mme HOUFEL Hayet, Mme DJAFER Meriem et Mr ALI RAHMANI.Salaheddine , GOURASA Abdeldjali , ZERROUKI Chawki Cartographie et caractérisation de l'impact de l'érosion hydrique sur l'envasement des barrages du bassin versant de la Tafna Affiliation:	Dr AROUS Ali, Dr KACI Zakia, Dr CHAHBAR Safia et Dr MEHDEB Djamilia L'apport des images satellitaires dans l'étude du changement climatique sur les aires protégées cas du parc de Theniet El Had Affiliation: Laboratoire Sol-roche-plante, Département d'Ecologie, Faculté des sciences de la Nature et de la vie, Université Djillali Bounaama de Khemis Milana, Algérie - 2			

		Laboratoire Géo-environnement FSTGAT USTHB	Laboratoire Sol-roche-plante, Département des Sciences Agronomiques, Faculté des sciences de la Nature et de la vie, Université Djillali Bounaama de Khemis Milana, Algérie - 3Laboratoire de technologie douce, valorisation des matériaux biologiques et de la biodiversité, Université M'hamed Bouguera Boumerdès, Avenue de l'indépendance, Boumerdès Algérie - 4Laboratoire de biotechnologie appliquée à l'agriculture et à la préservation de l'environnement, École supérieure d'agronomie, ex-Maison de la technologie, Kharrouba, Mostaganem, Algérie.	
09h45-10h00	<p>Mr LARGUECHE Oualid, Dr LALLAM Mostefa et Dr DRISS Miloud</p> <p>Vers une ville plus fluide : Une approche SIG pour cibler les points noirs</p> <p>Affiliation: 1-Laboratoire de Recherche en Géomatique, Ecologie et Environnement, Mascara (LGEO2E)/2-Département de génie civil/3-Faculté des Sciences et de la Technologie/4-Université Mustapha Stambouli, Mascara - 2-Département de génie civil/3-Faculté des Sciences et de la Technologie/4-Université Mustapha Stambouli, Mascara</p>	<p>Mme BENYAHIA Yasmine, Dr TIGRINE Chahira Dounia Amal, Mme SIDHOUM Wissem et Mr FODIL CHERIF Abdelkader</p> <p>ETUDE DE LA VULNERABILITE DE LA ZONE INDUSTRIELLE DE SKIKDA</p> <p>Affiliation: Département de géographie et aménagement du territoire /Faculté des sciences de la terre et de l'univers et de géographie et aménagement du territoire/ Université des sciences et de la technologie Houari Boumediene - Laboratoire Ville, Région et gouvernances territoriales/ Département de géographie et aménagement du territoire /Faculté des sciences de la terre et de l'univers et de géographie et aménagement du territoire/ USTHB</p>	<p>Mr MELLOUK Yacine, Dr MOUCHARA Nabil, Mr LAIB Abdellah et Dr OTMANE Abdelkader</p> <p>Geospatial Assessment of Groundwater Salinity and Suitability for Agriculture in Sidi Abderahmane-Chehaima Area (Southwestern Tiaret)</p> <p>Affiliation: Emerging Materials Research Unit, Department of Earth and Universe Sciences, Faculty of Architecture and Earth Sciences, Ferhat Abbas University, Setif 1 - Department of Earth and Universe Sciences, Faculty of Natural Sciences and Life, Ibn Khaldoun Tiaret University - Water and Soil Ressources laboratory, Department of Earth and Universe Sciences, Faculty of Natural Sciences and Life, Ibn Khaldoun Tiaret University</p>	<p>Mme BOUALI Horiya, Dr BOULABEIZ Mahrez, Mr IDIR Sofiane et Mme SLIMANI Fatma, Si Tayeb Khaldia</p> <p>Utilisation de la télédétection et de l'analyse multicritère sous SIG pour la cartographie du potentiel hydrologique du sous-bassin Nord-Est d'Ank Djamel en Algérie</p> <p>Affiliation: 1- Laboratoire Biotechnologie, Eau, Environnement et Santé - Ecologie et environnement - science de la nature et de la vie - Université Khenchela - 2- Laboratoire Ecologie et environnement - Science de la nature et de la vie - Université de Khenchela - 3- Laboratoire de zoologie appliquée et d'écophysiologie animale - Université de Béjaïa</p>
10h00-10h15	<p>Mme BOUCHENTOUF Ikrame et Dr HAMADOUCHE Mohamed Amine</p> <p>Intégration des SIG dans la gestion du transport en commun : cas d'étude de la ville de Mascara</p> <p>Affiliation: Laboratoire De Recherche En Géomatique, Ecologie Et Environnement, Département De Génie Civile, Faculté Des Sciences Et</p>	<p>Mr ZIANE Mahdi, Dr BELLABAS Salima, Pr MEGNOUNIF Abdesslam et Pr ABDELBAKI Chérifa</p> <p>GIS-Based Risk Assessment of floods: Case Study of Oued El-Mallah, Mezghana</p> <p>Affiliation: EOLE/Hydraulique/Technologie/UAB Tlemcen -ECOLE NATIONALE SUPERIERE D'HYDRAULIQUE (ENSH) -EOLE/Hydraulique/Technologie/UAB Tlemcen</p>	<p>Mme HACHEMI Meriem et Dr LARIBI Abdelkader</p> <p>Cartographie de l'occupation des sols en zone semi-aride par télédétection : Analyse et caractérisation de la région de Rechaiga (Wilaya de Tiaret) à l'aide d'images Landsat 8</p> <p>Affiliation: Laboratoire de maîtrise de l'eau en agriculture, département de sciences du sol, spécialité: systèmes de production agroécologique, l'école nationale supérieure d'agronomie</p>	<p>Mme SLIMANI FATMA, Dr DAIFALLAH TAREK, Dr ZIOUCH OMAR RAMZI, Mme BOUALI HORIYA, Si Tayeb Khaldia, Mme BOUKHALLAT Karima</p> <p>Assessing Climate Change Impacts on the Morphometry and Hydrology of The case of the watershed of the Constantine's highlands using GIS</p> <p>Affiliation: Laboratory of Biotechnology, Water, Environment and Health. Department</p>

	Technologie, Université Mustapha Stambouli De Mascara, Algérie -		ENSA , Alger. - laboratoire de maîtrise de l'eau en agriculture, département de sciences du sol ,spécialité: Sciences du sol , l'école nationale supérieure d'agronomie ENSA , Alger	Ecology and environment. Faculty of Natural and Life Sciences Abbes Laghrour University, Khenchela, Algeria
10h15-10h30	<p>Dr BENZITOUNI Nada , Dr FRADI Hadjer et Pr BOUSMAHA Ahmed Mutations Foncière et Pression Urbaine : Détection des Empiètements sur les Terres Agricoles à l'ère des SIG <u>Affiliation:</u> Institut de Gestion des Techniques Urbaines, Université d'Oum Bouaghi, Algérie - département d'architecture, Faculté des Sciences de la Terre et de l'Architecture, Université d'Oum El Bouaghi, Algérie- .</p>	<p>Dr AISSAOUI Marwa, Dr MAIZI Djamel et Dr TOUATI Mounira CARTOGRAPHIE DE LA VULNERABILITE A L'EROSIONHYDRIQUE DANS LE SOUS BASSIN VERSANT DE LA MOYENNE SEYBOUSE. NORD EST ALGERIEN <u>Affiliation:</u> Laboratory of Geodynamics and Natural Resources, department of Geology, faculty of earth science, University Badji Mokhtar-Annaba, Algeria. - department of geology, Faculty of Earth Sciences, Geography, and Land Management, University of Science and Technology – Houari Boumediene. - Laboratory of Geodynamics and Natural Resources, department of Geology, faculty of earth science, University Badji Mokhtar-Annaba, Algeria. -</p>	<p>Mme BOUKHALLAT Karima, Pr HALIMI Samia , Mme SI TAYEB Khaldia et Mr MAMOUR Djemoui Groundwater Vulnerability Monitoring and Assessment in the Oued Souf Region (Northeast Algerian Sahara) <u>Affiliation:</u> Laboratory of Biotechnology, Water, Environment and Health, Department of Ecology and Environment, Faculty of Natural and Life Sciences , Abbes Laghrour Khenchela University</p>	<p>Si Tayeb Khaldia ; Ouanes Miyada; Houha Belgacem ; Elhoussaoui Abdelghani ; Boukhallat karima; Slimani Fatma et Bouali Horiya Groundwater Quality Assessment for Irrigation Using a New Suitability Analysis Approach, GIS Techniques, and Fuzzy Logic <u>Affiliation:</u> Department of Ecology and Environment, Faculty of Natural and Life Sciences, University Abbes Laghrour Khenchela, Khenchela, Algeria Laboratory of Biotechnology, Water, Environment and Health, University Abbes Laghrour Khenchela, Khenchela, Algeria</p>
10h30-10h45			<p>Dr Harrat Nabil, Dr Hamzaoui Wahiba Hydrochemical and Hydrogeological Dynamics of Groundwater in the oued Boulefrais Plain (Batna Province): Challenges and Future Perspectives <u>Affiliation:</u> Water Resources and Sustainable Development Laboratory. Badji Mohktar, Annaba University</p>	<p>University Mustapha Stambouli of Mascara · Department of Earth Sciences</p>
10h30-11h30	Débats	Débats	Débats	Débats

ATELIER 09		ATELIER 10	
SIG au service de l'Homme et de son cadre de vie Lien : https://meet.google.com/uhr-scfa-iwu		SIG, Environnement et Ressources Naturelles Lien : https://meet.google.com/rjg-uokt-pma	
Président : Dr SOUIHER KHALIL & Dr BOULMAIZ Houcine (USTHB et université de Tébessa)		Président : Dr.YAGOUNI Hayet & Mme SEHAB Habiba (USTHB et Université d'Annaba)	
Gestionnaire de plateforme : TOURGHI Hani		Gestionnaire de plateforme : HELAILI Ahmed	
09h15-09h30	Mr SEDJAL Abd El Madjid دور نظم المعلومات الجغرافية في جودة النظام الصحي و التحقيقات الوبائية. Affiliation: مخبر بحث التنمية المحلية و الجماعات المحلية ، قسم العلوم الاقتصادية ، كلية العلوم الاقتصادية , جامعة معسكر	09h15-09h30	Mr GOUAREF KAMEL, Pr BEKDOUCHE FARID et Mme BELLOULA NASSIMA Étude cartographique du dépérissement de quelques pinèdes de la région de Batna par imagerie satellitaire SENTINEL 2A Affiliation: LBBDD / Ecologie et Environnement/ SNV/ Université Batna2 - Sciences agronomique / ISVSA / Université Batna 1
09h30-09h45	Dr BOULMAIZ Houcine عوانق ومحفرات تحقيق التنمية المحلية بالشريط الحدودي لولاية تبسة: دراسة باستعمال نظم المعلومات الجغرافية Affiliation: Laboratoire d'analyses urbaines et environnementales, D-Aménagement, FST, UBMA	09h30-09h45	Pr HALLOUZ Faiza, Pr MEDDI Mohamed et Dr ALI RAHMANI Salaeddine New copula method to optimize modeling of sediment transport in Wadi Cheliff basin (Northern Algeria) Affiliation: GEE Laboratory, ENSH, Blida – Algeria/département GAT/FST-GAT/USTHB, Alger - GEE Laboratory, ENSH, Blida – Algeria/ département Irrigation/ ENSH/ ENSH, Blida - Geo-environment Laboratory/ Département GAT/ FST-GAT/ USTHB, Alger
09h45-10h00	Mme BOUFENNARA Malak, Dr AZZOUZI Amar et Dr SOULAH Yacine L'utilisation des Systèmes d'Information Géographique (SIG) dans l'évaluation des espaces commerciaux Affiliation: (Laboratoire Architecture, Villes et Environnement/ Département d'architecture/ Faculté Génie civil et	09h45-10h00	Mme ABDELLI Imene et Mme BOUCHAMA Leila Air Quality Assessment using Google Earth Engine, case study: wilaya of Algiers Affiliation: Geography and territorial planning faculty of earth science university of science and technology Houari Boumediene

	Architecture/ Université Hassiba Benbouali de Chlef)	
10h00-10h15	<p>Mr KANTAOUI MOHAMED ABDALLAH استعمال نظم المعلومات الجغرافية في مهام مهندس الدولة في التسيير التقني والحضري</p> <p>Affiliation: Gestion technique urbain/ENIV</p>	<p>Mr IDIR Sofiane, Pr KADDOUR Khemmoudj et Mme BOUALI Horiya Cartographie SIG de la vulnérabilité des eaux souterraines dans le bassin versant de l'Oued Agrioun, Nord-Est Algérien : Analyse comparative des méthodes DRASTIC, GOD et SINTACS</p> <p>Affiliation: Laboratoire de Zoologie Appliquée et Écophysiologie Animale, Département de sciences biologiques de l'environnement, Faculté des sciences de La nature et de La vie, Université Abderrahmane Mira - Bejaia - - Laboratoire de Biotechnologie, Eau, Environnement et Santé (BEES), Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie, Université Abbes Laghrour de Khenchela</p>
10h15-10h30	<p>Dr CHETRA Aïcha, Dr DJAGHROURI Djamila et Pr BENABBAS Moussadek Les effets de la répartition spatiale des espaces verts sur le climat urbain de la ville de Batna</p> <p>Affiliation: Laboratoire de LaCoMoFa/ 2- Département d'architecture/ 3- Faculté des sciences et de la technologie/ 4- Université de Mohamed Khider, Biskra</p>	<p>Dr BERKAL KAHINA, Pr BELARBI FADILA et Pr BOUCHALKIA HAMID Intégration des Technologies SIG dans la Gestion des Périmètres Irrigués : Vers une Gestion Efficace des Ressources en Eau</p> <p>Affiliation: 1-Laboratoire VRE (Labo 60) /2-Département Hydraulique/3-Faculté de Technologie/4- Université Abou Bekr Belkaid-Tlemcen</p>
10h30-11h30	Débats	Débats

Session 02

Mercredi 20 novembre 2024 – Après-midi (13h.00)

ATELIER 11		ATELIER 12		ATELIER 13		ATELIER 14	
SIG au service de l'Homme et de son cadre de vie Lien : https://meet.google.com/smy-zjsx-nok		SIG, Environnement et Ressources Naturelles Lien : https://meet.google.com/qxk-sgdf-fmt		SIG, Environnement et Ressources Naturelles Lien : https://meet.google.com/jza-juav-wtg		SIG, Environnement et Ressources Naturelles Lien : https://meet.google.com/dby-viog-cxo	
Président : Dr SAOULI Rim Amina & Dr AGAGUENIA Siham (Université D'Annaba)		Président : Dr AFFOUN Samia (Université d'Annaba)		Président : Dr SALLAY MILOUD & KHELLAF BOUBAKER (Université de Sétif)		Président : Dr DJAKDJAK Abdrezzaziq & Dr KHELIFI Walid université Oum El Boughai & Université d'Annaba	
Gestionnaire de plateforme : Ali BOULEMAREDJ		Gestionnaire de plateforme : YEDDIOU Maroua		Gestionnaire de plateforme : Karima Chabbi		Gestionnaire de plateforme : BOULCHEFAR Hamza	
13h00-13h15	<p>Mme KHIATI Nesrine et Pr BAZIZ Amel</p> <p>GIS-based Assessment of Pedestrian Access to Bus Services: Case Study of Heuraoua, Algiers</p> <p>Affiliation: Laboratoire de Recherche et Études en Aménagement et Urbanisme (LREAU) / Department of Geography and Territorial Planning / Faculty of Earth Sciences, Geography and Territorial Planning / University of Science and Technology Houari Boumediene (USTHB).</p>	<p>Dr GOURMARA Abdeldjalil, Mr DOUGAREM Zouheyr et Pr GUETTOUCHE Mohamed Said</p> <p>Application de la méthode SIG-RF pour la cartographie du risque de glissement de terrain dans le Sahel d'Alger, Cas de la commune de Souidania</p> <p>Affiliation: Laboratory of Geomorphology and Geohazard, GAT – FSTGAT - USTHB</p>	<p>Dr KHELLAF Boubaker, Dr Rabah ZENNIR et Mme Karima CHABBI</p> <p>Suivi et protection des forêts à l'aide des données Landsat : Cas du Parc National d'El Kala (Algérie)</p> <p>Affiliation: Département des Sciences de la Terre, Institut d'Architecture et des Sciences de la Terre, Université Abbas Ferhat, Sétif, Algérie. Laboratoire d'analyse urbaine et environnementale, Faculté des sciences de la Terre, Université de Badji Mokhtar -Annaba Box 12, Annaba, Algérie -</p>	<p>Nadjib MEBIROUK , Moussa AMRANE , Mouna ZEKKOUR , Salah MESSAST , Karim BENCHEIKH</p> <p>L'utilisation du SIG pour l'évaluation des risques de glissements de terrain dans la région de Skikda : une approche détaillée pour la sécurité du réseau routier et autoroutier</p> <p>Affiliation: Laboratoire LMGHU, Département de Génie Civil, Université 20 Aout1955 - Skikda, Algérie,</p>			
13h15-13h30	<p>Dr DJAGHROURI DJAMILA, Pr Benabbas Moussadek, Dr lazhar boudjellal et Dr Aicha chatera</p> <p>"Using Geographic Information Systems in Planning and Evaluation of Public Facilities</p> <p>استخدام نظم المعلومات الجغرافية في تخطيط وتقييم التجهيزات العمومية</p> <p>Affiliation: LACOMOFA GTU Université Mohamed Kheider - LACOMOFA GTU Université Mohamed Kheide - Laboratoire d'Architecture Bioclimatique & Environnement (ABE) à l'Université de Batna 1"</p>	<p>Mr SAHLI Younes et Mme BOUCHAMA Leila</p> <p>" l'utilisation du C2RCC et l'INDVI pour la surveillance des polluants hydrique, cas d'étude : lac de Réghaia</p> <p>Affiliation: Université des sciences et de la technologie Houari Boumediene, FSTGAT, département de la géographie et de l'aménagement du territoire"</p>	<p>Dr SENOUCI Rachida, Dr BOUGHERIRA Abdeldjalil et Mr COULIBALY Moussa</p> <p>Impacts des installations industrielles sur la plage de Sonactère (Mostaganem, Algérie</p> <p>Affiliation: Institut des Sciences et Techniques de la Mer/ Université de Hassiba Benbouali Chlef/Laboratoire Espace Géographique Et Aménagement du Territoire (EGEAT), Université d'Oran 2. - Département des Sciences de la Mer et de l'Aquaculture / Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie / Université Abdelhamid Ibn Badis de Mostaganem (UMAB) / Laboratoire Espace</p>	<p>Mouna ZEKKOUR , Moussa AMRANE , Nadjib MEBIROUK et Salah MESSAST</p> <p>Analyse du risque de glissement de terrain à Mila à l'aide des Systèmes D'Information Géographique (SIG)</p> <p>Affiliation: Département de Génie Civil, Laboratoire LGC-ROI, Université de Batna 2, Fesdis, Batna, Algérie</p>			

			Géographique Et Aménagement du Territoire (EGEAT), Université d'Oran 2. - Institut des Sciences et Techniques de la Mer/ Université de Hassiba Benbouali Chlef	
13h30-13h45	<p>Dr AOUISSI Hani Amir, Dr KEBAILI Feriel Kheira, Dr CHENITI Hamza et Pr Alexandru-Ionuț Petrișor</p> <p>Municipal Solid Waste Management using GIS and Spatial Analysis Techniques: The Case of Algiers.</p> <p><u>Affiliation:</u> Division: Environnement, Modélisation et Changement Climatique. Centre de Recherche en Environnement (CRE), Annaba - Doctoral School of Urban Planning at Ion Mincu University of Architecture and Urbanism Roumania.</p>	<p>Mme Imene SENADI , Dr Ayoub ZEROUAL et Pr Hind MEDDI</p> <p>Modeling the Impact of Soil Type on Runoff Dynamics in a Complex Watershed</p> <p><u>Affiliation:</u> Water and Environmental Engineering Laboratory</p>	<p>Mme Amouri Radja, Dr Khaled Foudil et Mme Lakari Nedjia</p> <p>SIG ET GESTION DES RISQUES : SIMULATION DU RISQUE INCENDIE DE FORET A TRAVERS GOOGLE EARTH ENGINE (GEE). CAS DE LA COMMUNE D'EL AOUANA. JIJEL.</p> <p><u>Affiliation:</u> Institut de Gestion techniques urbaines, Université Salah Boubnider, Constantine 3 - Institut de Gestion techniques urbaines, Laboratoire Géoprospective, Environnement et Développement (LAGED), Université Salah Boubnider Contantine 3</p>	<p>Dr DJAKDJAK Abdrezzaziq et Dr BOULAKAIBET AISSA</p> <p>Apport des SIG dans la gestion des risques industriels -Cas du complexe Asmidal Annaba</p> <p><u>Affiliation:</u> Laboratoire d'analyse urbaine et environnementale, Institut de gestion des techniques urbaines, université d'Oum El Boughai</p>
13h45-14h00	<p>Mme YUCEF KHODJA Fatima , Dr BOULKAIBET AISSA et Mme KAHOUK Meriem</p> <p>دور نظم المعلومات الجغرافية في مسح الأراضي وتحديد الفضاءات الحضرية والريفية</p> <p><u>Affiliation:</u> مخبر تقييم جودة الاستخدام في العمارة والبيئة المبنية، معهد تسيير التقنيات الحضرية، جامعة العربي بن مهيدي ام البواقي"</p>	<p>Mme MOSTEFAOUI Raouya et Dr ZENATI Karima</p> <p>"Antimicrobial resistance monitoring in the light of geographic information systems (GIS): a focus on ArcGIS use in visualization and location of antimicrobial resistant bacteria spread in the agro-ecosystem</p> <p><u>Affiliation:</u> Laboratory of microbial ecology, Department of microbiology, Faculty of natural and life sciences, University of Abderrahmane Mira -Bejaia"</p>	<p>Mme Karima CHABBI , Dr Rabah ZENNIR et Dr Boubaker KHELLAF</p> <p>Impact écologique du passage de l'autoroute Est-Ouest à travers le Parc national d'El Kala : une Menace pour la biodiversité.</p> <p><u>Affiliation:</u> Laboratoire d'analyse urbaine et environnementale, Département de l'Aménagement du Territoire, Faculté des Sciences de la Terre, Université de Badji Mokhtar, Annaba, Algérie</p>	<p>Dr MEZERREG Nour- El- Houda, Mr KHECHAI Mouatez et Mr GHEMARI Iskander</p> <p>Etude par approche numérique des caractéristiques morphologiques du bassin versant d'Oued Djendjen (Algérie Nord-Est)</p> <p><u>Affiliation:</u> Département des Sciences géologiques/ Faculté des Sciences de la terre, de la géographie et de l'aménagement du territoire/Université des frères Mentouri - Constantine</p>

<p>14h00-14h15</p> <p>14h00-14h30</p>	<p>Mr LABED Nadjib Abdelati توزيع التجهيزات العمومية بمدينة تيسمسيلت وتأثيرها على الديناميكية الحضرية باستخدام نظام المعلومات الجغرافية</p> <p><u>Affiliation:</u> معهد الجغرافيا و التهيئة العمرانية – جامعة وهران 02</p>	<p>Dr MAIZI DJAMEL, Dr BOUFEKANE ABDELMADJID, Dr AISSAOUI MARWA et Mme KABEN OUARDIA Identification des zones potentielles d'eau souterraine à l'aide des techniques géospatiales et le processus analytique hiérarchique (AHP) : Cas du bassin du moyen et haut bassin du Cheliff, Algérie</p> <p><u>Affiliation:</u> LABORATOIRE HYDROGEOLOGIE DEPARTEMENT DE GEOLOGIE FSTGAT/USTHB - LABORATOIRE HYDROGEOLOGIE DEPARTEMENT DE GEOLOGIE FSTGAT/USTHB - UNIVERSITE Badji Mokhtar Annaba</p>	<p>Dr YAICHE TEMAM Imene , Pr Hemdane Yacine et Dr Zerrouki Chawki "Application des SIG pour cartographier les facies sédimentaires et suivre l'évolution des barres sableuses. Cas du littoral de Boumerdes</p> <p><u>Affiliation:</u> Laboratoire Géo-environnement, faculté des sciences de la terre et l'aménagement du littoral, USTHB."</p> <p>Mr MOUCHARA Nabil, Dr BELAID Mourad, Dr KHALLEF Boubaker et Dr KHELFAOUI Hakim Impacts des lixiviats générés par les centres d'enfouissement techniques sur la qualité physico-chimique des eaux souterraines : Cas du C.E.T. de Sid El Abed (Wilaya de Tiaret)</p> <p><u>Affiliation:</u> Laboratoire de Géologie/Département de Géologie/ Faculté des sciences de la terre/Université Badji Mokhtar Annaba - Département des sciences de la terre et de l'univers/ Faculté des Hydrocarbures, des Energies Renouvelables, des Sciences de la Terre et de l'Univers/ Université Kasdi Merbah Ouargla – LAUE , université Sétif – Université de Skikda</p>	<p>Dr Assia Lifa تطبيقات التكنولوجيات الحديثة في المجال السياحي حالة القل</p> <p><u>Affiliation:</u> كلية علوم الارض و التهيئة العمرانية ، جامعة قسنطينة 1</p>
<p>14h15-15h00</p>	<p>Discussions</p>	<p>Discussions.</p>	<p>Discussions</p>	<p>Discussions</p>

CLOTURE DU WEBINAIRE : <https://meet.google.com/rmf-aiq-bep>

(À partir de 15h.00).