



Laboratoire de Géomatique,
Recherche Appliquée et Conseil
B.P. 17043, Libreville, Gabon
680 Université Omar Bongo
Faculté des Lettres et Sciences Humaines,
(+241) 65 74 57 33 / (+241) 66 63 22 98

COLLOQUE COMMOMERATIF DE CREATION :

« *Le LAGRAC, 30 ans au service du développement par la carte et l'image* »

13-14 Décembre 2024 – Libreville – Bibliothèque Universitaire Centrale (Université Omar Bongo)

Renseignements et inscriptions : (+241) 65 74 57 33 / (+241) 66 63 22 98

CONTEXTE

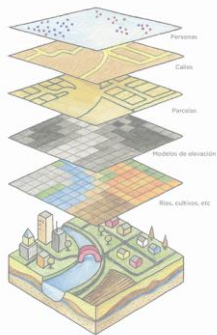
Le développement durable exige une maîtrise de l'information géographique qui permet de faire face, à différentes échelles, aux évolutions rapides qu'impose la mondialisation. L'utilisation de la géolocalisation, la télédétection, la modélisation, la simulation, la géostatistique, les systèmes d'information géographique ou l'analyse spatiale participent à une meilleure gestion et un meilleur aménagement des territoires naturels et humanisés, via la production d'information d'aide à la décision. En effet, la production de connaissances permet d'orienter les choix et les décisions des chefs d'entreprises, des élus locaux, des organisations non-gouvernementales (ONG) et des acteurs politiques.

Fondé en 1994 par le Professeur Jules DJEKI, enseignant-chercheur à l'université Omar Bongo (UOB), le Laboratoire de Géomatique, Recherche Appliquée et Conseil (LAGRAC), anciennement Laboratoire de Graphique et de Cartographie, de la Faculté des Lettres et Sciences Humaines de l'Université Omar Bongo, totalise cette année, 30 ans d'existence. Ces trois décennies d'activité ont été consacrées à la formation, la recherche scientifique et la coopération universitaire pour la promotion des métiers de la cartographie et de la géomatique.

Sur le plan de la formation, les étudiants soutenus par le LAGRAC ont intégré une multitude d'institutions publiques et privées, marquant ainsi de manière significative le rôle important des géographes, cartographes, géomaticiens dans l'aide à la décision et le développement du pays.

En matière de recherche, le spectre des publications du LAGRAC est très large. Les enseignants-chercheurs et membres associés de ce laboratoire œuvrent dans plusieurs thématiques étroitement liées à l'environnement et au développement durable, à l'instar de l'aménagement urbain, la protection de l'environnement, la gestion des ressources naturelles, la pêche, la santé, l'économie et l'agriculture. Durant toutes ces années, le LAGRAC a aussi noué de multiples partenariats (AGEOS, DGEDD, DGEA, DGPEA, ANPN, etc.) et fait partie de divers réseaux de collaboration (GMES & Africa, Ecotrop, etc.). A cet effet, ont été réalisés des projets en partenariat avec des institutions publiques ou privées.

La coopération universitaire a été marquée par l'organisation et la co-organisation des événements scientifiques suivants, entre autres : le Colloque international de géopolitique



urbaine “*Villes du Nord, villes du Sud : géopolitique urbaine, acteurs et enjeux*”, à Libreville, Gabon, du 6 au 10 mai 2003 (actes publiés chez L’Harmattan, 2006 et 2007)/ LAGRAC et CERGP ; les Journées de la Géomatique 2014, 2016 et 2018.

Cet appel à communications vise à jeter un regard rétrospectif sur l’activité de recherche menée au LAGRAC depuis sa création. Il vise aussi à mettre en perspective ladite activité, et offre la possibilité aux partenaires actuels et potentiels de présenter leurs utilisations de la carte, mais également d’exposer leurs problématiques et leurs

attentes dans la collaboration. Pour son 30ème anniversaire, les membres du laboratoire souhaitent échanger et partager leur expérience, avec les enseignants et chercheurs gabonais, les partenaires et la communauté scientifique et autres, sur la contribution de la géomatique au développement du Gabon.

A travers ce colloque, les membres du LAGRAC et tous les autres participants ont pour objectifs : de faire un état des lieux de l’évolution de l’enseignement, de la pratique et l’application de la géomatique au Gabon, d’échanger sur les perspectives de la géomatique, de favoriser les échanges entre la communauté scientifique et universitaire (étudiants, enseignants-chercheurs, et chercheurs) et les partenaires, vulgariser la cartographie et la géomatique. A la croisée des chemins, sera faite une évaluation des compétences, de la contribution et l’évolution du LAGRAC.

Le colloque est articulé autour des axes suivants :

Axe 1 : Services à la société : 30 ans d’évolution de la contribution du Géographe

Axe 2 : Histoire et évolution du LAGRAC

Axe 3 : Évolution du traitement et de la représentation des données géographiques sur la scène gabonaise

Axe 4 : Enjeux et défis de la géomatique au Gabon.

Format des communications du Colloque

Le colloque « ***Le LAGRAC, 30 ans au service du développement par la carte et l’image*** » se déroulera à la Bibliothèque de l’Université Omar Bongo à Libreville les 13 et 14 décembre 2024. Deux types de présentations sont prévues :

- des communications orales de 15 minutes organisées par sessions thématiques ;
- des communications orales de 10 minutes de présentation des posters.

Format des propositions de communications orales ou poster

Les propositions de communications doivent être rédigées en français. Chaque proposition tiendra sur une page et sera composée du titre, le/les identités des auteurs (courriel de l’auteur correspondant) et leurs institutions d’appartenance, la session souhaitée et le mode de présentation (oral ou poster), le résumé de 300 mots au plus et 5 mots clés. Les propositions seront rédigées en police Time New Roman et taille 12, sauf pour le titre en taille 14 et en gras, la session sera soulignée.

N.B: Les propositions de communication doivent être des textes originaux, qui n’ont jamais été présentés ou publiés ailleurs. Le Comité Scientifique encourage les contributeurs à avoir recours à la cartographie, la photo-interprétation, la télédétection et aux systèmes d’informations géographiques dans l’approche méthodologique de la problématique traitée.

Modalités de soumission au Comité de Sélection

Les propositions de communications devront être adressées au Secrétariat du colloque aux adresses suivantes : m_okanga_guay@yahoo.fr ; n_iyangui@yahoo.fr

Format des communications du Colloque

Echéance	Etape
Lundi 28 Octobre 2024	Publication de l’appel à communication
Dimanche 08 Décembre 2024	Date limite de réception des résumés des communications,
Mercredi 11 Décembre 2024	Date de notification d’acceptation du résumé,
Jeudi 12 Décembre 2024	Date limite de confirmation de participation.

