



UMa News

Magazine d'informations générales de l'Université de Maroua N°007, Mai 2025



UMa: Former pour l'emploi et la recherche

CHAZU ZONE A



L'UMa abrite la 1ère édition du 29 Mai au 1er Juin 2025 P.26

GOUVERNANCE SOCIALE

Le campus de Ouro-tchédé a son restaurant P.21



SOMMAIRE

3

ÉDITORIAL

UMa : professionnalisation et employabilité /
Professionalisation and Employability

FORMATION ET RECHERCHE

5

- An Extensive Training becoming International
- L'enseignement en ligne : une réalité à l'UMa
- Technological Training : Quality and Quantity Guaranteed.
- Incubateur d'entreprises : Le moule de l'entrepreneuriat à l'ENSPM.
- Ndemri, la révolution agricole .
- 100 millions de FCFA pour accompagner les incubateurs d'entreprises.



11

COOPERATION



- Signature d'un accord-cadre de convention UMa-Modibbo Adama University of Yola.
- Uma et PROLAC: l'exemple d'une coopération réussie.
- L'UMa et SynoHydro/STECOL au service des populations.
- La ruée des IPES vers l'Université de Maroua
- Tournée de coopération européenne
- Coopération extra-africaine à l'UMa

INFRASTRUCTURES

17

- Un énorme patrimoine foncier à préserver
- Les différents campus mieux sécurisés
- The valuable heritage from the University Games
- Le campus de ouro-tchédé a son restaurant



23

NOTE DE LECTURE

- Pr GORMO Jean : « Maroua, Histoire du reboisement d'une ville sahélienne »
- Dr OVAMBE, « Les déceptions amoureuses: Prévention et Restauration – introduction au modèle psycho-économique »

25

PORTRAIT

Dinamou Didier : Le génie au service de l'innovation



SPORT ET CULTURE

26

UNIFAC 2024 : Mention honorable pour l'UMa
CHAZU Zone A, l'UMa abrite la première édition



UMa : professionnalisation et employabilité



L'Université de Maroua constitue aujourd'hui un pôle de formation et de recherche attractif dans la zone CEMAC. Après 16 années d'existence notre institution se positionne comme la 3e grande université publique du Cameroun après les universités de Yaoundé I et de Douala. Créée à la faveur du Décret N°2008/280 du 09 août 2008 du Chef de l'État, l'Université de Maroua peut se vanter d'assumer et d'assurer le rôle d'université d'avant-garde qu'on lui attribue. À son ouverture en janvier 2009, l'Université de Maroua comptait 7000 étudiants de l'ENS. À ce jour, elle dispose de 35 000 étudiants, pour 688 enseignants permanents au terme de la troisième phase de l'opération du recrutement spécial des titulaires de Doctorat et de Ph. D autorisée par le Chef de l'État. Ce qui induit un ratio d'un enseignant pour 40 étudiants qui n'est pas loin du ratio de l'UNESCO qui est d'un enseignant pour 25 étudiants. 514 personnels administratifs (434 personnels d'appui et 80 fonctionnaires et agents de l'État) sont à pied d'œuvre pour accompagner au quotidien l'action de l'administration.

Le diptyque formation - emploi est le leitmotiv et le souci majeur des programmes de formation axés sur la professionnalisation et l'employabilité.

De deux établissements en 2009, à sept établissements à ce jour, l'institution s'est dotée au fil des années d'infrastructures académiques adéquates pour la formation des jeunes Camerounais dans des domaines aussi variés que compétitifs : de l'ingénierie, des sciences sociales, des lettres et sciences du langage et des sciences de réhabilitation sociale et fonctionnelle. Depuis 2009, l'Université de Maroua a

Les deux premiers établissements, à savoir l'ENS et l'ENSPM (ex ISS), ont moulé des produits prêts à répondre aux besoins criard d'enseignants dans nos lycées et collèges et des ingénieurs prêts à arrimer le Cameroun au train de l'émergence que conduit le Chef de l'État, Son Excellence PAUL BIYA. La création des facultés dès 2013 est venue densifier l'offre de formation en qualité et en quantité. Avec 7 établissements aujourd'hui, (FALSH, FS, FSEG, FSJP, ENSMIP, ENSPM et ENS), l'offre technologique constitue le pilier de la formation à l'UMa. En tête de file, l'Ecole Nationale Supérieure Polytechnique et l'Ecole Nationale Supérieure des Mines et des Industries Pétrolières, basée à Kaélé. C'est un établissement technologique unique qui forme dans un domaine porteur comme celui des mines et des raffineries du pétrole. Cette formation vient ainsi répondre aux besoins en ressources humaines des grands projets en cours dans notre pays et d'autres encore annoncés par le Chef de l'État lors de son adresse à la nation le 31 décembre 2024. Dans cette logique, l'Université de Maroua entend renforcer son rayonnement national et international par l'amélioration de cette formation à travers le triptyque assurance-qualité, professionnalisation et numérisation des enseignements et employabilité des diplômés

Pr Idrissou Alioum
Recteur de l'UMa

DIRECTEUR DE PUBLICATION
Pr IDRISOU ALIOUM

COORDINATION
Pr ALI AHMED

CONSEIL EDITORIAL
PR KOLYANG
PR GONNE BERNARD
PR NKELZOK VALÈRE

RÉDACTEUR EN CHEF
RENÉ SITOUMA

RÉDACTION
RENÉ SITOUMA
ABAKAR ALI
WANIE CHARLES
CHERY AMOA LEILA RAHIMA
DR HINMASSIA RIGOBERT

CREDIT PHOTO
OUMAROU TOUDJEW

INFOGRAPHIE
ARTHUR AARON

UMa: Professionalisation and Employability

The University of Maroua is today an attractive training and research center in the CEMAC zone. After 16 years of existence, our Institution is positioned as the 3rd major public university of Cameroon after the universities of Yaoundé I and Douala. Created in favour of decree n° 2008/280 of August 09, 2008 of the Head of State, the University of Maroua can boast of assuming and ensuring the role of avant-garde university which is attributed to it. At its opening in January 2009, the University of Maroua had 7,000 HTTC students. Till date, it has 35,000 students, for 688 permanent lecturers at the end of the third phase of the special recruitment operation for the ph. D holders authorized by the Head of State. This induces a ratio of one lecturer for 40 students; which is not far from the UNESCO ratio which is one lecturer for 25 students. 514 administrative staff (434 support staff and 80 officials and state agents) are hard at work to support the action of the administration on a daily basis.

From two Establishments in 2009, to seven Establishments to date, the Institution has set up over the years of adequate academic infrastructures for the training of young Cameroonian in fields as varied as competitive: engineering, social sciences, letters and language Sciences, and social and functional rehabilitation. Since 2009, the University of Maroua has already produced 60,000 graduates with a professional integration rate estimated at 96%. The two-fold approach "training - Employment" is the leitmotif and major concern for training programmes focused on professionalisation and employability.



The first two Establishments, namely the HTTC and ENSPM (ex ISS), have molded products ready to meet the garish needs of teachers in our high schools and General Secondary Schools and engineers ready to secure Cameroon to the emergence train led by the Head of State, His Excellency, Paul Biya. The creation of Faculties in 2013 came to densify the quality and quantity training offers. With 07 Establishments today, (FALLS, FS, FSEG, FSJP, ENSMIP, ENSPM and HTTC), the technological offer constitutes the pillar of training at UMa. At the top of the line, the National Polytechnic School and the National Advanced School of Mines and Petroleum, based in Kaélé. It is a unique technological establishment which forms in a promising field like that of mines and oil refineries. This training thus responds to the human resources needs of major projects in progress in our country and others still announced by the Head of State during his address to the Nation on December 31, 2024. In this light, the University of Maroua intends to strengthen its national and international influence by improving this training through the three-fold approach: insurance-quality, professionalization and digitization of teachings and employability of graduates.

Pr Idrissou Alioum
The Vice-Chancellor of UMa

PUBLISHER
Pr IDRISOU ALIOUM

COORDINATION
Pr ALI AHMED

EDITORIAL CONSULTANTS
PR KOLYANG
PR GONNE BERNARD
PR NKEZOK VALÈRE

EDITOR IN CHIEF
RENÉ SITOUMA

EDITOR
RENÉ SITOUMA
ABAKAR ALI
WANIE CHARLES
CHERY AMOA LEILA RAHIMA
DR HINMASSIA RIGOBERT

PHOTOGRAPHY
OUMAROU TOUDJEW

INFOGRAPHY
ARTHUR AARON

A Qualitative Leap

An Extensive Training becoming International

With 4 faculties and 3 schools, the University of Maroua is characterised today by many and diversified professional training courses that attract students of other nationalities.

The University of Maroua opened its doors in January 2009 with the Higher Teachers Training College (7,152 students). A year later, in 2010, the Higher Institute of Sahel opened. Since the presidential Decree of 13 September 2013, the number of establishments at the University of Maroua increased from two to seven. The said Decree actually gave rise to the Faculty of Letters and Social Sciences (FLSS), the Faculty of Science, the Faculty of Economics and Management, the Faculty of Law and Political Science and the Institute of Mines and Petroleum Industries. On 6 July 2017, three of these establishments changed names following another presidential decree: FLSS became the Faculty of Arts, Letters, Social Sciences, the Institute of Mines and Petroleum Industries became the Faculty of Mines and Petroleum Industries, and the Higher Institute of Sahel became the National Advanced School of Engineering of Maroua.



In 2021, the Faculty of Mines and Petroleum Industries became the National Advanced School of Mines and Petroleum Industries by another presidential Decree. These establishments hoist the University of Maroua to a functional and academic maturity that will enable it to fulfil most of the missions assigned to it at its creation in 2008. These include matching training with employment and the triptych of teaching, research and support for development. This change in name brought about a revolution in the range of training offers. Generally speaking, training at both faculties and schools are predominantly vocational. This highly attractive range of training offers attract students from all over the CEMAC zone.

Out of the 30,000 students that the institution counts today, over 7,000 are foreign students, the majority of whom are from Chad. That is, 20% of the total number of students of the University of Maroua. To increase this attractiveness, the Rector, Prof Idrissou Alioum, has made the creation of a sub-regional doctoral school one of his priorities. At the socio-cultural and sport levels, the 21st edition of the 2018 University Games organised at the University of Maroua from 4 to 11 May 2018, saw the participation of universities of Chad, more precisely the University of Ndjamen and the Higher Teachers Training College of Ndjamen and Bongor.

Cherry Hamoa Leila

E- Learning

L'enseignement en ligne : une réalité à l'UMa

L'Institution s'est arrimée aux nouvelles exigences d'enseignements et se positionne comme une Université 2.0



Il est 18 H ce jeudi, 14 mars 2024. Hamza s'apprête pour un cours qu'il suivra, dans les 30 prochaines minutes, depuis son domicile à Kongola-Saïd, à environ 10 Km de son campus. Il est étudiant en Études Internationales et Stratégiques. En moyenne, il débourse 800 F CFA par jour pour rejoindre son campus. Ce soir-là, Hamza n'aura que besoin de la modique somme de 300f, pour ses frais de connexion internet pour suivre le cours. Quelques heures plutôt, nous confie-t-il, « j'essayais le même exercice avec des amis, des camarades afin de m'habituer à cet e-environnement ». Ces nouvelles exigences du travail ne sont pas aisées pour beaucoup.

En 2019, quand les cours en ligne devenaient une obligation, « beaucoup de collègues n'étaient pas forcément habitués à cette manière de fonctionner » se rappelle encore le Dr TIO Babena. L'enseignant de communication est l'un des premiers à manier l'outil informatique à des fins professionnelles. Nous sommes le 16 février 2023 quand nous décidons revisiter ses premiers moments dans le numérique et suivre quelques heures de ses cours en ligne. Tout commence en 2019, quand, « dans mes pratiques personnelles et professionnelles, j'avais cette habitude de travailler en ligne »

nous confie-t-il. Il nous conduit dans son environnement de travail. Faute d'avoir une salle disponible pour un cours en présentiel, celui-ci est reprogrammé en ligne à 20 H. Le canal Telegram est créé. Le support du cours est envoyé. Il est 19 H 55, tout est fin prêt. L'heure a sonné.

Le cours peut débuter. Pendant les 10 premières minutes, ce sont les préludes. Occasion d'attendre ceux qui auraient des problèmes de liaison. Des recommandations techniques sont faites. Il est 20 H 15 minutes. L'enseignement du jour est dispensé. Il est enregistré au gré de tous. En arrière-plan, un « chat » est créé et lié au canal de diffusion pour d'éventuelles questions. Il est 22 H, c'est la fin du cours. Le « chat » lui reste ouvert.

Les plateformes utilisées...

Plusieurs plateformes sont utilisées par les enseignants pour les cours en ligne avec les étudiants à l'Université de Maroua. D'abord, « Google classroom avait été plébiscité parce qu'on a cette possibilité de faire classe, de donner des exercices et d'avoir des notes » indique Dr Babena. Au-delà, et puisque Google Classroom était en version lite, la messagerie WhatsApp est utilisée par beaucoup. Ici, « on peut déposer des cours, des questions... Mais l'interactivité devient réduite. Lorsque l'étudiant pose des questions et que l'enseignant n'est pas connecté, n'a pas de réponse sur le coup » se désole le Dr Babena. Toutefois, « Pour des petits effectifs (08), on peut faire un direct » reconnaît-il. À ces plateformes, d'autres s'ajoutent. « J'ai proposé Jitsi Meet, Google Meet, Google Zoom mais les étudiants n'étaient pas très d'accord. J'ai donc opté pour Telegram »

nous indique Dr Babena. En effet, se réjouit-il, « il y a une historicité des messages. Les cours peuvent toujours être téléchargés. Avec le canal de diffusion, c'est le mode radio. Vous pouvez parler et être écouté par près de 200 mille personnes, gratuitement. Le fonctionnement est simple. L'étudiant qui le souhaite, lève le doigt et pose sa question. Le cours peut être enregistré ». Du côté des étudiants, cette plateforme est plutôt bien accueillie. « C'est gratuit, c'est facile, on l'a avec son smartphone » lance-t-il.

Le lien fort du cours à distance

Si l'impératif du cours en ligne était une nécessité en période du COVID-19, l'alternative du e-learning quoiqu'objet de réticence pour certains, offre de meilleurs possibilités de formation aux étudiants dans un contexte où le défi infrastructurel n'est pas toujours assuré à 100%. « Quelque fois, on a des problèmes de salles. Du coup, on doit compléter les séances en présentiel par les séances en ligne. » reconnaît le Dr Babena enseignant à la FALSH.

Dans cette logique certaines formations l'Université de Maroua sont exclusivement fournies en ligne. C'est le cas du Master en Paix, Sécurité et Intégration au Centre d'Études et de Recherche en Paix, Sécurité et Intégration (CERPSI). Ici, tout est en ligne, jusqu'aux soutenances. Principale raison, les étudiants sont pour la plupart des travailleurs et ne sont pas nécessairement sur place à Maroua. Créée à l'ère du numérique (2008), l'Université de Maroua n'éprouve pas de grandes difficultés à s'arrimer aux technologies de l'information et de la communication.

Abakar Ali

Technological Training

Quality and Quantity Guaranteed

The National Advanced School of Engineering of Maroua (NASEM) and the National Advanced School of Mines and Petroleum Industries (NASMPI) provide quality training in engineering in the fields of petroleum industries (NASMPI) and problem solving in the



So far, the University of Maroua has trained over 10 000 engineers who graduated from the National Advanced School of Mines and Petroleum Industries and from the National Advanced School of Engineering of Maroua. At a time when Cameroon is engaged in structural projects, skills cannot always come from abroad. The creation of NASMPI and NASEM is thus an appropriate response of public authorities to the need for vocational and qualified training. The National Advanced School of Engineering of Maroua offers training in agriculture, livestock and by-products, textile and leather engineering, renewable energies, civil engineering and architecture, hydraulics and water management, environmental sciences, climatology, meteorology, hydrology and soil science. Some graduates of this prestigious school are on duty in Cameroonian and international companies, while others head their own businesses. This is the case of Irène YAMPELDA, a graduate of the first batch of NASEM (formerly called Higher Institute of Sahel) in 2013, who runs WEEY Energy and Water, a company renowned for its work in solar energy and environment.

The National Advanced School of Mines and Petroleum Industries (NASMPI) found in Kaélé, trains engineers in Mining and Quarrying, Oil and Gas Exploration, Refining and Petrochemicals, Industrial Safety, Quality and Environment, and Oil and Gas Economics and Management. The said school opened with 250 students in 2013 and today counts over 1,500 students for the 2023/2024 academic year. This school is one of the few in Cameroon, if not the only one, to offer training in oil industry. Given the enormous stakes involved in the major mining and energy projects currently on going in Cameroon, the National Advanced School of Mines and Petroleum Industries of the University of Maroua meets the need for qualified training in the field of engineering.

René Sitouma
Cherry Hamoa Leila

Incubateurs d'entreprises

Le moule de l'entrepreneuriat à l'ENSPM

Pour contribuer à résolution du problème d'emploi au Cameroun, le cadrage de la professionnalisation des enseignements universitaires insiste sur la création des incubateurs et des fusions d'entreprises. Ces incubateurs d'entreprises sont des structures d'accompagnement, d'accueil et d'encadrement des projets, des formes de couveuses qui permettent la maturation et l'éclosion des nouvelles idées et des projets innovants, ainsi que le transfert de technologie. C'est fort de son importance que l'École Nationale Supérieure Polytechnique de Maroua (ex ISS) a bénéficié d'un Centre d'incubateur d'entreprises depuis 2013. Ceci sur financement du Ministère des petites et moyennes entreprises, de l'économie sociale et de l'artisanat.

Avec à ses débuts 5 projets retenus, l'ENSPM a à date une vingtaine de start-up créées et financées par les pouvoirs publics. Ces start-up se positionnent aujourd'hui à l'échelle mondiale tout en exprimant le rayonnement scientifique de l'Université de Maroua. Les plus récentes sont entre autres Sahelian Agrotech Innovative Concept (machinerie agricole et énergie verte) et surtout Dinamou Didier vainqueur de la finale d'EDF Pulse Afrique en mars 2024 à Paris. Il représentait ainsi l'Afrique centrale dans cette compétition qui récompense les innovations dans le domaine des énergies. Le produit de sa recherche est un réfrigérateur fabriqué à base de matériaux locaux avec comme particularité de produire doublement le froid. L'appareil conçu en terre cuite fonctionne en journée avec un panneau solaire et en déficit de soleil et la nuit avec un système d'évapotranspiration. La start-up portée par l'ingénieur en Énergies renouvelables Dinamou Didier produit de l'ENSPM, est une réponse aux problèmes de conservation des produits alimentaires dans les zones soudano-sahéliennes où les températures ambiantes touchent parfois les 45 degrés.



La politique de promotion de l'entrepreneuriat jeune à travers les centres d'incubateurs d'entreprises participe du souci de l'État à rendre efficace la formation-recherche dans le souci de résoudre les problèmes sociaux-économiques des populations. Et par là même occasion, booster le développement et la compétitivité des produits des universités camerounaises à l'échelle nationale et internationale.

Dans cette logique, le centre d'incubateur d'entreprises de l'ENSPM avait déjà dès ses premiers pas, bénéficié des financements du MINPMESA sur 5 projets de jeunes étudiants de l'Université de Maroua. Il s'agit notamment des projets de transformation des produits agro-alimentaires, de fabrication des kits solaires, d'Art-modélisme-stylisme et cuir, de production de bouquette et charbon écologique. En plus de cet appui des pouvoirs publics, les start-up de l'ENSPM ont également bénéficié à date de l'appui de la coopération allemande via le GIZ.

René Sitouma

Ndemri

Une application qui révolutionne l'agriculture

« NDEMRI » c'est le nom du logiciel qui est en train de révolutionner l'agriculture dans la région de l'Extrême-Nord. C'est une application qui exploite l'intelligence artificielle pour améliorer la productivité agricole en fournissant des analyses précises du sol. En d'autres termes, L'application exploite le potentiel du digital pour révolutionner les pratiques agricoles, en offrant des outils allant du diagnostic précis des sols à la gestion optimisée de l'irrigation, afin de favoriser une agriculture à la fois performante et durable. L'Initiative de créer l'application intervient au moment où la région de l'extrême-nord sévit depuis des années des aléas climatiques compromettant ainsi la production agricole. En tant que chercheur en intelligence artificiel, Isaac TOUZA, Etudiant à la Faculté des Sciences et Doctorant en Informatique à l'Université de Maroua apporte une solution technologique accessible pour les agriculteurs de l'extrême-nord. Le mode opératoire de ce logiciel consiste à capturer une image de sa culture ou du sol à travers son smart-phone. L'application « NDEMRI » analyse l'image afin de détecter d'éventuelles maladies et évaluer la qualité du sol grâce à l'intelligence artificielle. Elle fournit par la suite des recommandations aux agriculteurs dans le but de prendre des décisions adéquates.

Par ailleurs un kit d'analyse est mis à la disposition de chaque agriculteur pour effectuer des tests de sol sur le terrain. Les données du kit sont par la suite intégrées dans l'application « NDEMRI » pour une analyse approfondie.



Tel est ainsi résumé de manière synthétique le mode opératoire de ce logiciel. L'adhésion des agriculteurs à cette nouvelle forme de révolution agricole est encourageante d'après l'inventeur du logiciel. Plus de 100 agriculteurs ont testé et apprécié ce logiciel pour son apport dans l'amélioration de leurs rendements. L'application joue ainsi un rôle dans la lutte contre l'insécurité alimentaire en permettant une gestion efficace des ressources agricoles, en facilitant l'accès aux marchés et en encourageant des méthodes de culture durables. Elle permet aux producteurs d'optimiser leurs récoltes, d'adopter des pratiques respectueuses de l'environnement et de garantir une meilleure sécurité alimentaire aux communautés locales.

Toutefois, la recherche de financement du projet et les démarches pour l'obtention du brevet d'invention constituent des obstacles dans la protection et la valorisation de cette découverte. Pour ce jeune chercheur, distingué au cours de l'année 2024 lors de la cérémonie de présentation des vœux de nouvel an 2025 à Monsieur le Recteur de l'Université de Maroua, l'objectif primordial est d'étendre son utilisation sur l'ensemble du territoire national grâce à ses partenaires que sont : Samariya (association agricole), PATNUC, MTN, EPAM (Ecole Privée d'Agriculture de Mokolo), ENSPM. A long terme, il envisage faire de cette application une révolution numérique dans le monde agricole.

Charles Wanié

Appui aux start-up**100 millions de FCFA pour accompagner les incubateurs d'entreprises**

C'est la somme allouée par le Ministère des Petites et Moyennes Entreprises, de l'Economie Sociale et de l'Artisanat à l'UMa en 2023. Cette enveloppe permettra de bâtir à long terme une nouvelle génération d'entrepreneurs.

Un accord-cadre de partenariat a été signé entre le Ministère des Petites et Moyennes, de l'Economie Sociale et l'Artisanat (MINPMEESA) et l'Université de Maroua le 10 juillet 2023 à Yaoundé. Le présent accord vise la promotion et la diffusion de la culture d'entreprise, de l'implémentation des programmes et instruments de formation dans le domaine de l'entrepreneuriat ainsi que la modernisation de la gestion des PME. Le document paraphé entre le Ministre en charge des petites entreprises Achille Bassilekin et le Recteur de l'Université de Maroua Pr Idrissou Alioum, permettra d'assurer l'encadrement des étudiants de l'UMa dans leurs cursus professionnels dans le domaine de l'entrepreneuriat et leur accompagnement à la création d'entreprises au terme de leur formation. Dans ce cadre le MINPMEESA s'est engagé à associer l'UMa à ses initiatives et à accompagner les établissements de l'UMa dans la formalisation et le développement des incubateurs d'entreprises.

Il s'agira de mettre à disposition des experts et responsables qualifiés pour la formation des étudiants. Cet accord-cadre qui se veut bénéfique pour l'Université de Maroua, permet à celle-ci de veiller à la mise en conformité de ses structures d'incubations aux exigences réglementaires et techniques en matière d'entrepreneuriat et à la cohérence des programmes d'enseignement en entrepreneuriat.

Le Recteur de l'Université de Maroua Pr Idrissou Alioum, salue cet accord qui constitue une prise en main professionnelle des étudiants de son institution. Il entend mettre à profit tout cet accompagnement du MINPMEESA pour développer l'incubation d'entreprise et par ricochet l'entrepreneuriat.

Article publié dans l'œil du sahel N° 1819 du 12 juillet 2023

Collaboration de recherche

Parfait accord entre l'UMa et Modibbo Adama University of Yola

Un Accord-cadre de partenariat a été paraphé par les deux institutions le 10 février 2025 au Campus de Kongo-la-Djoulgouf-Kodek..

Les deux parties conviennent de définir et de mettre en place un cadre général de coopération, de partenariat et d'échange entre le Centre d'Etudes et de Recherche en Paix, Sécurité et Intégration de l'Université de Maroua, et le Center for Peace Studies de Modibbo Adama University de Yola dans les domaines de recherche d'intérêt commun. Il s'agit notamment de l'organisation commune des séminaires, colloques et ateliers en vue du renforcement des enseignements théoriques et pratiques des deux Centres de recherche, ainsi que leurs capacités de recherche; de l'organisation commune par les Parties de toutes autres activités découlant de leurs missions fondamentales de production, d'organisation et de diffusion des connaissances scientifiques ; de l'appui technique et l'expertise des deux centres de recherche sur les questions de Paix et de Sécurité. Les deux Institutions s'engagent entre autres à mettre en commun leurs compétences et leurs moyens pour atteindre les objectifs assignés aux projets et programmes de recherche arrêtés d'un commun accord, à œuvrer ensemble pour l'exécution de la présente convention dans le strict respect des textes en vigueur dans leurs pays respectifs.



En plus des obligations communes, le Center for Peace Studies de Modibbo Adama University de Yola s'engage à Mettre en tant que de besoin ses enseignants ou experts à la disposition du Centre de recherche en paix, Sécurité et Intégration de l'Université de Maroua, pour des appuis pédagogiques ou l'animation des séminaires. The Center for Peace Studies organisera chaque année, des grandes conférences sur les questions de sécurité et de paix ; accueillera en cas de demande exprimée, les étudiants affiliés au Centre de recherche en paix, Sécurité et Intégration de l'Université de Maroua, pour des stages académiques. La présente Convention Spécifique relative à la collaboration de recherche et d'enseignement est entrée en vigueur après signature par les parties contractantes le 10 février 2025 à l'Université de Maroua.

Charles Wanié

UMa-PROLAC

L'exemple de la coopération universitaire



En décembre 2021, l'Université de Maroua et le Projet de Relance et de Développement de la Région du Lac Tchad ont signé une convention stratégique visant à promouvoir la recherche et le développement dans la région du Lac Tchad. A travers cette convention, l'Université de Maroua entend appuyer les moyens de subsistance agricole ciblés au profit des populations par la mobilisation des ressources humaines qualifiées, les équipements techniques et les infrastructures nécessaires à la mise en œuvre des actions qui sont identifiées.

Le partenariat entre les deux parties a abouti à la sélection en février 2022 et janvier 2023 de 50 étudiants boursiers en Master et 30 en Doctorat. Les domaines de recherche ciblés sont entre autres : la gestion durable de l'environnement et des ressources naturelles, la sécurité alimentaire et développement des chaînes de valeur agricoles, la consolidation de la paix, cohésion sociale et lutte contre l'extrémisme violent.

A date, les 50 boursiers en Master ont soutenu leurs travaux et 2 thèses de Doctorat ont déjà été défendues. Les 4e et 5e regroupements scientifiques des Doctorants s'est déroulé du 5 au 9 Mai 2025. Cette rencontre a essentiellement porté sur l'utilisation de la plateforme de gestion des connaissances et de suivi-évaluation des activités des partenaires. Une preuve palpable d'une collaboration ayant un impact positif sur la recherche et le développement. Sur 1 milliards 200 millions de financement de projets mis à la disposition l'Université de Maroua, le PROLAC 700 millions ont été prévus pour l'acquisition des matériels technologiques et roulants. Plusieurs autres réalisations sont à noter. On peut citer entre autres, la construction d'un poulailler et d'un magasin à l'ENSPM, d'un laboratoire équipé à Kousséri et la dotation d'un véhicule pick-up 4x4 à l'UMa. Ces réalisations sont en n'en point douter les preuves d'une coopération exemplaire et fructueuse.

René Sitouma

Appui au développement

L'UMa et SinoHydro/STECOL au service des populations

La signature entre les deux structures permettra l'amélioration des conditions de vie des populations dans les périmètres irrigués de Maga

Définir les modalités de collaboration entre l'Université de Maroua et le Groupement SINOHYDRO/STECOL en vue de renforcer la formation dans les domaines de l'hydraulique, du Génie Civil, de la Géotechnique, de la Sociologie, des Ressources Humaines, des Energies renouvelables, de la Mécanique, de l'Hygiène et de la Sécurité de l'environnement, par voie de stages académiques et professionnels, tel est l'objet du Mémoire d'Entente entre l'Université de Maroua et le Groupement SinoHydro/STECOL.

De manière générale, les deux parties s'engagent à l'encadrement et le suivi des étudiants en stages; du transfert des technologies par voie de formation pratique des étudiants lors des stages, notamment dans les domaines du Génie civil (topographie, géotechnique), de l'hydraulique et de l'aménagement des ateliers pratiques, y compris les équipements et matériels didactiques. En œuvrant ensemble dans le respect des textes en vigueur, des programmes officiels, de la déontologie,



de l'éthique et des termes du présent Mémoire d'Entente, SINOHYDRO/STECOL s'engage à soutenir les programmes d'innovation et de formation dans les domaines de l'ingénierie susmentionnés, d'accompagner l'Université de Maroua dans sa politique de professionnalisation des enseignements, de faciliter la collaboration entre l'Institution et les autres acteurs de la mise en œuvre des composantes du Projet VIVA-LOGONE.

Le Groupement s'engage aussi d'une part à accueillir et entretenir en stage professionnel et/ou académique, les étudiants de l'Université de Maroua en fonction des capacités d'accueil et d'encadrement et d'autre part de s'assurer du transfert effectif des technologies à travers des ateliers pratiques et de perfectionnement.

S'agissant de l'Université de Maroua, elle accompagnera le Groupement SINOHYDRO/STECOL dans la mise en œuvre du Projet de réhabilitation des périmètres rizières de Maga et des ouvrages annexes ; mettra à la disposition de ce dernier des étudiants pour les stages professionnels ou académiques, en fonction de ses capacités d'accueil et s'assurera du transfert effectif des technologies à travers des ateliers de pratique et de perfectionnement des élèves-ingénieurs. Le suivi du présent Mémoire d'Entente prend effet par les Parties à compter de la date de sa signature le 07 février 2025 au Centre de Documentation de l'ENS, Campus de Kongola-Djoulgouf-Kodek et renouvelé le 10 février 2025 à l'Université de N'Djamena.

C. W

Tutelle académique

La ruée des IPES vers l'Université de Maroua

À ce jour, plus d'une quinzaine d'Instituts Privés d'Enseignement Supérieur ont signé des Accords- Cadres de tutelle académique. Toute chose qui montre la vitalité de la coopération à l'Université de Maroua.

La demande de tutelle académique auprès de l'Université de Maroua par les instituts Privés d'Enseignement Supérieur a connu une ascension fulgurante depuis sa création jusqu'à ce jour. La plus récente signée le 10 Septembre 2024 avec l'Université Advantiste Cosendai de Nanga-Eboko porte à 17 le nombre d'instituts privés sous la tutelle de l'Université de Maroua.

Le 9 mars 2011, 2 ans seulement après sa création, l'Institut Supérieur des Études de Gestion basée à Yaoundé devenait le premier institut sous la tutelle de l'UMa. Au fil des ans, plusieurs autres instituts ont choisi l'Université de Maroua comme tutelle académique. A date le nombre d'IPES que compte l'institution après 15 ans d'existence se chiffre à 15. L'on peut citer quelques-uns comme : l'Institut Supérieur des Technologies Appliquées et de Management, l'Institut de Traduction, d'Interprétation et de Communication (ISTIC) basé à Yaoundé, l'Institut Supérieur Saint Jean-Paul II (Yaoundé), l'Institut Universitaire de Développement International de Mokolo (IUDI), l'Institut Universitaire Sous Régional Bilingue Angela Academy (Yaoundé) et l'Institut Supérieur de Technologie et de Gestion d'Afrique Centrale (ISTG-AC à Douala). Il est question



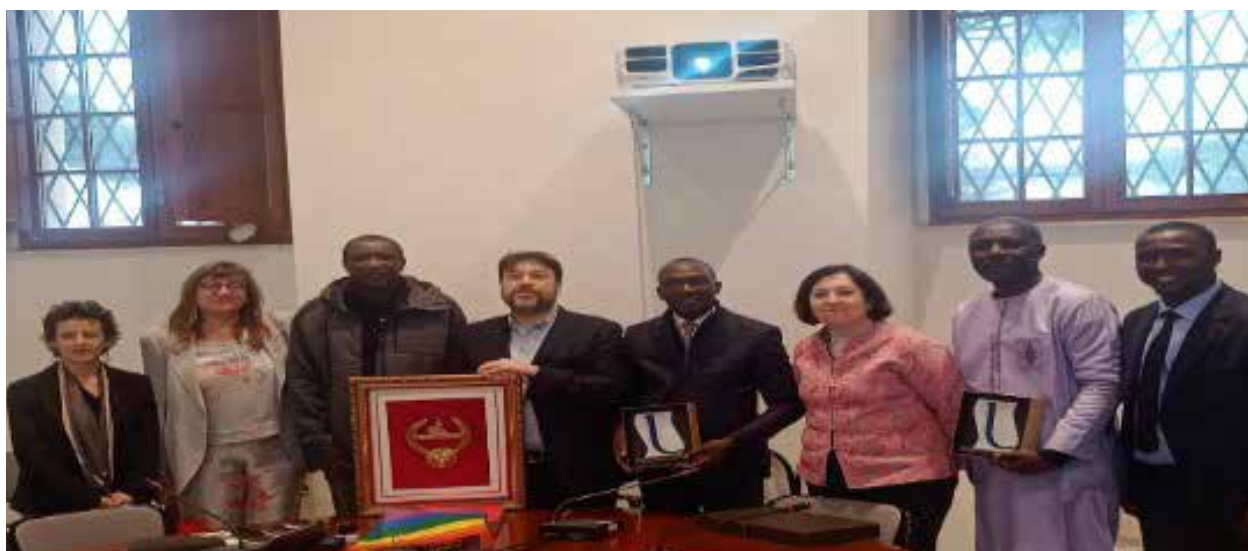
pour ces instituts privés de garantir et de renforcer la qualité de la formation, de donner une authenticité aux diplômes qu'ils délivrent, et d'avoir une crédibilité auprès de ses apprenants. Tant il est vrai que l'Université de Maroua au vu de ses performances est un cadre aisé de recherche et de production scientifique au niveau national et international. Depuis 2017 l'institution a mis un pied d'accélérateur sur le volet tutelle académique des établissements privés. Des actions qui se sont concrétisées par la signature des Accords-Cadres et des Conventions Spécifiques de tutelle académique. Les signatures de conventions spécifiques de tutelle académique avec ces 15 IPES se sont déroulées conformément à la circulaire du MINESUP du 22 octobre 2013 relative aux modalités d'exercice et aux conditions de la tutelle académique des instituts privés d'enseignement supérieur par les universités d'État.

RS

Conventions

Tournée d'une coopération européenne fructueuse

Le Recteur de l'UMa a effectué des voyages de coopération pendant l'année 2024 en France, Italie, Brésil et au Gabon.



L'Université de Maroua est résolument engagée dans une dynamique de coopération universitaire qui voudrait capitaliser toutes les ressources nécessaires pour mieux assurer la formation, la recherche et surtout l'innovation. C'est pour atteindre cet objectif que le chef de l'institution ne lésine sur aucune opportunité susceptible d'apporter une plus-value à l'Université de Maroua. Le Professeur Idrissou Alioum a conduit à cet effet une délégation de l'UMa en Italie, France et au Brésil. A Naples en Italie du 29 janvier au 05 février 2024 dans le cadre de la finalisation de la demande de financement auprès des Institutions Européennes d'investissement au profit de l'ENSPM. Il aura également séjourné dans ce même pays du 18 au 23 Avril 2024 à l'invitation du Recteur de l'Université de Sienne et de

Venise, afin de prendre part au renouvellement des Accords-Cadres de partenariat entre les Universités de Sienne et de Venise et mettre à disposition des lecteurs pour les cycles de licence et de master en langue Italienne à l'Université de Maroua.

En plus du chef de l'institution, quatre chefs d'établissements de l'UMa ont également effectué le voyage. Il s'agit entre autres : Pr Ngo Bum Elisabeth, Doyenne de la Faculté des Sciences le Pr Mondjeli Mwa, Doyen de la FSEG, le Pr Alidou Mohamadou, Directeur de l'ENSPM et le Pr Dili Palai Clément, Directeur de l'ENS de Maroua. Au menu de ce périple européen, une séance de travail et la signature des conventions de partenariat à Sienne et Venise en Italie.

La première activité qui s'est déroulée le 16 avril 2024 entre l'Université Ca'Foscari de Venise en Italie et l'Université de Maroua est une séance de travail qui s'inscrit dans le cadre de la densification de la coopération interuniversitaire. Ladite séance avait pour objectif de cibler les axes d'enseignement et de recherche innovants. Toujours en Italie cette fois à Sienne le 17 avril 2024 seront signées des conventions DIGITALS et CILS entre l'Université de Maroua et Università per Stranieri di Sienne. Une convention qui permet ainsi à l'Université de Maroua de devenir un centre agréé des certifications internationales en compétence de l'italien comme langue étrangère et en didactique de l'italien.

Dans le même sillage le Recteur de l'UMa Professeur Idrissou Alioum et le Professeur Valerio de Cesaris, Recteur

Une aubaine pour les étudiants et enseignants de la langue italienne à l'ENS de Maroua qui est la seule institution camerounaise qui forme à l'apprentissage de l'italien. Avant l'étape italienne la délégation de l'Université de Maroua a activement pris part le 12 avril 2024 en France à la cérémonie de remise de Doctorats Honoris Causa aux lauréats d'Afrique où figurait le musicien Camerounais Manu Dibango de regrettée mémoire. Ladite cérémonie a été organisée à l'Université Polytechnique Hauts de France à Valenciennes. Du 22 octobre au 1er novembre 2024 le Pr Idrissou Alioum s'est rendu au Brésil à l'invitation de son Excellence, Monsieur l'Ambassadeur du Cameroun au Brésil, à l'effet de formaliser un Mémoire d'entente entre l'Université de Maroua et l'Institut Fédéral Supérieur de l'Education des Sciences et des Technologies de Para (IFPA).



Infrastructure

Un énorme patrimoine à préserver

Avec l'occupation du campus de l'ENSPM à Sékandé, don du Chef de l'État, l'Université de Maroua occupe désormais 5 sites dans les villes de Maroua, Kaelé et Kousséri.

Depuis juillet 2017, l'Université de Maroua s'est dotée non seulement d'un campus moderne à Maroua, mais s'étend aussi sur cinq sites à travers trois villes de la Région de l'Extrême-Nord. Dans la ville de Maroua, l'institution occupe trois sites, notamment à Kongola-Djoulgouf-Kodek (campus principal), Ouro-Tchédé et Sékandé qui abrite le campus de l'ENSPM.

Le campus de Kongola-Djoulgouf-Kodek où se dresse majestueusement le campus principal, s'étend sur 545 hectares. Sur ce site propre à l'UMa, sont logés le Rectorat, l'École Normale Supérieure ainsi que les Décanats des 4 facultés que compte l'UMa. Notamment la Faculté des Arts, Lettres et Sciences Humaines, la Faculté des Sciences et la Facultés des Sciences Juridiques et Politiques et la Faculté des Sciences Économiques et de Gestion.

Ce joyau architectural comprend : un restaurant universitaire de 650 places, un amphithéâtre 500, une cité universitaire d'une capacité de 316 lits, un Centre Médico-social, des blocs de salles de cours, des blocs administratifs, une bibliothèque et des laboratoires. Pour desservir le



campus, un château d'eau d'une capacité de 3000m³ a été implanté. En inaugurant le campus de Kongola-Djoulgouf-Kodek le 6 juillet 2017, le Ministre d'État, Ministre de l'Enseignement Supérieur l'a qualifié de « flamboyant campus universitaire ».

Le site de Zokok Laddeo qui se trouve du côté ouest de la ville de Maroua s'étend quant à lui sur 436 hectares. Cet espace selon les prévisions va abriter l'École Nationale Supérieure Polytechnique de Maroua. L'École Nationale Supérieure des Mines et des Industries Pétrolières basée à Kaelé sera construite sur un site de 102 hectares à l'entrée de la ville de Kaelé au lieu-dit « Podéri ». À Kousséri, l'Université de Maroua dispose d'un site de 15 hectares pour abriter l'antenne de l'UMa à Kousséri, le campus annexe de la FALSH

et le Département de Météorologie et Climatologie, de l'École Nationale Supérieure Polytechnique de Maroua.

Situé à l'entrée de la ville de Kousséri, le site Lacta 3 qui s'étend sur 15 hectares est déjà borné. Depuis le début de l'année académique 2022/2023, l'École Nationale Supérieure Polytechnique de Maroua a regagné le campus de Sékandé, une ancienne base vie de l'entreprise SOTCOCOG rétrocédée à l'Université de Maroua.



Sécurité

Les différents campus mieux sécurisés

La sécurité et la quiétude des étudiants figurent parmi les préoccupations majeures du Top Management de l'institution.

Permettre à tous les étudiants de suivre les enseignements et s'épanouir dans un environnement sain et sécurisé demeurent les préoccupations majeures des responsables de l'Université de Maroua. À l'entrée principale du campus de Ouro-Tchedé, Monsieur Hamadou, agent de sécurité, muni d'un détecteur de métaux, filtre l'entrée des étudiants au sein du campus. À côté de lui, son collègue s'attèle au même exercice. Le travail de ces agents de sécurité consiste à détecter les objets dangereux et extirper tout individu suspect qui entre au campus de Ouro-Tchedé.



Il faut montrer patte blanche pour avoir accès à ce campus : « Il est possible que les étudiants portent sur eux des objets dangereux tels que les couteaux et les lames de rasoir. Et on ne sait jamais, ils peuvent les utiliser pour se faire du mal. Il peut également arriver qu'une personne qui n'est pas étudiante se fasse passer pour un étudiant pour voler ou pour commettre un forfait » confie Monsieur Hamadou sous un ton visiblement ferme.

À l'Université de Maroua, plus de 90 agents de sécurité sont déployés dans les 7 établissements. Identifiables par leurs gilets rouges, ces agents ont pour missions de garantir une sécurité optimale à toute la communauté universitaire. Dans l'accomplissement de leurs tâches quotidiennes, les vigiles sont bien organisés : « Au campus de Ouro-Tchedé par exemple, nous avons 06 gardiens de jour ». Explique Monsieur Hamadou.



« Il y a des bandits qui se font passer pour des étudiants pour venir voler les motos, les vélos et les téléphones des étudiants. Mais grâce aux agents de sécurité ils finissent par être démasqués » fait-t-il savoir. Et son camarade de poursuivre que « l'autre jour, un jeune homme avec un sac à dos contenant les clés passe-partout est venu voler la moto d'un étudiant. Heureusement il a été repéré par les responsables en charge de la sécurité du campus. Il a été arrêté et conduit au commissariat.

Que ce soit au niveau du campus de Ouro-Tchedé ou au campus de Kongola-Djougouf-Kodek, le dispositif de sécurité est le même. Sur le plan de la sécurisation des personnes et des biens des camps de l'Université de Maroua, la situation est satisfaisante. Les agents veillent au grain sur toutes les installations de l'Université. De plus, la sécurisation physique des infrastructures est effective et celle du Campus de Kongola-Djougouf-Kodek est sans doute louable. Avec des barrières physiques aux deux entrées et des tranchées sur les soixante-onze hectares viabilisés, le campus de Kongola-Djougouf-Kodek est protégé de toute forme d'intrusion des malfaiteurs. De l'avis de la plupart des étudiants et même des enseignants, le dispositif sécuritaire mis en place sur les différents sites de cours est rassurant. Pour Abdoul Rahim, étudiant à la Faculté des Sciences Juridiques et Politiques, la présence des agents de sécurité sur les campus de l'Université de Maroua est d'une importance capitale. Elle a contribué à limiter les cas de vol et même des agressions.



Abakar Ali

Playgrounds

The valuable heritage from the University Games

By organising the 21st edition of the University Games from 4 to 11 May 2018, the University of Maroua has equipped itself with sports infrastructure capable of hosting high-level competitions.



"The Maroua University Games are a challenge for our university's sports infrastructure". These were the words of the Rector of the University of Maroua during a press conference with the media in the Salle des Actes of the Rectorate of the University of Maroua during the 2018 University Games.

Professor Idrissou Alioum also pointed out that the University of Maroua has 545 hectares of land, 64 of which are occupied by the Higher Teachers Training College (HTTC). Within the area where the Rectorate is located, 10 hectares have been dedicated to building sports and leisure facilities. So far, the development of these playgrounds has been going smoothly. At the end of the 2018 University Games, the University of Maroua benefited from: 1 gymnasium, 2 volleyball courts, 2 handball courts, 2 tennis courts, 2 basketball courts and 3 tennis courts, not to mention ancillary infrastructure.

Then there's the Olympic Stadium, which looks as good as ever. It consists of a 2,500-seat covered main stand, a 3,000-seat stand opposite the main stand, an 8-lane asphalt athletics track, a javelin and shot-put area, a high jump track and a long jump track. The "Mousgoum" hut on the west side of the stadium is a monument to the Olympic flame. It adds a picturesque touch to the infrastructure. In addition to the sporting event that brought together the national university community, some of these same facilities hosted the artistic competitions of the 9th edition of the University Festival of Arts and Culture (UNIFAC) from 15 to 18 November 2023. Thanks to their quality, the infrastructures built on the Kongo-la-Djoulgouf-Kodek campus will be able to host major competitions in the years to come.

René Sitouma
Cherry Hamoa Leila

Gouvernance sociale

Le campus de ouro-tchédé a son restaurant

Il a ouvert ses portes le 6 février 2025 au cours d'une cérémonie présidée par le Recteur accompagné du top management de l'Université de Maroua.

Une file d'attente interminable, devant l'entrée principale du nouveau restaurant N°2 ouvert ce 6 février 2025 au campus de ouro-tchédé. Les étudiants affluent pour découvrir le nouveau restaurant et profiter des menus proposés. Au milieu d'une centaine d'étudiants, le Recteur de l'Université de Maroua entouré de ses proches collaborateurs qui ont partagé le repas du jour avec les étudiants qui n'ont pas manqué d'apprécier l'ouverture dudit restaurant. « Il est vraiment sympa de voir que notre université investit dans des infrastructures qui améliorent notre quotidien » a déclaré Aïcha, étudiante en première année, à la Faculté des Arts, Lettres et Sciences Humaines.



« Je suis vraiment impressionné par la qualité des menus proposés. Je pense que je vais devenir un habitué de ce restaurant », retorque Amadou, étudiant en troisième année, à la Faculté des Sciences Juridiques et Politiques.

Le nouveau restaurant du campus de Ouro Tchédé est désormais ouvert et accueille un très grand nombre d'étudiants et même le personnel administratif de l'Université de Maroua. Avec ses menus variés et ses installations modernes, il est sûr de devenir un lieu de rencontre et de convivialité incontournable pour la communauté universitaire. Le campus de l'Université de Ouro Tchédé a connu une nouvelle étape

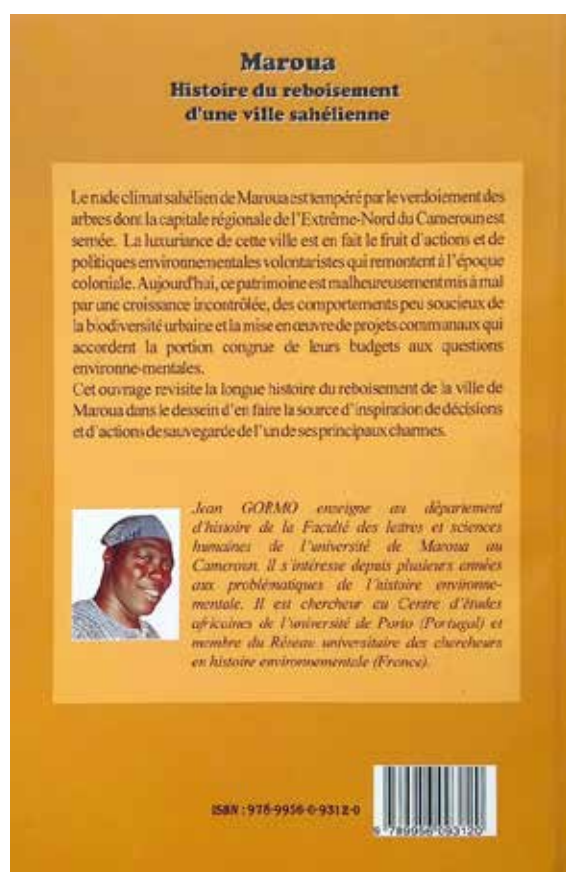
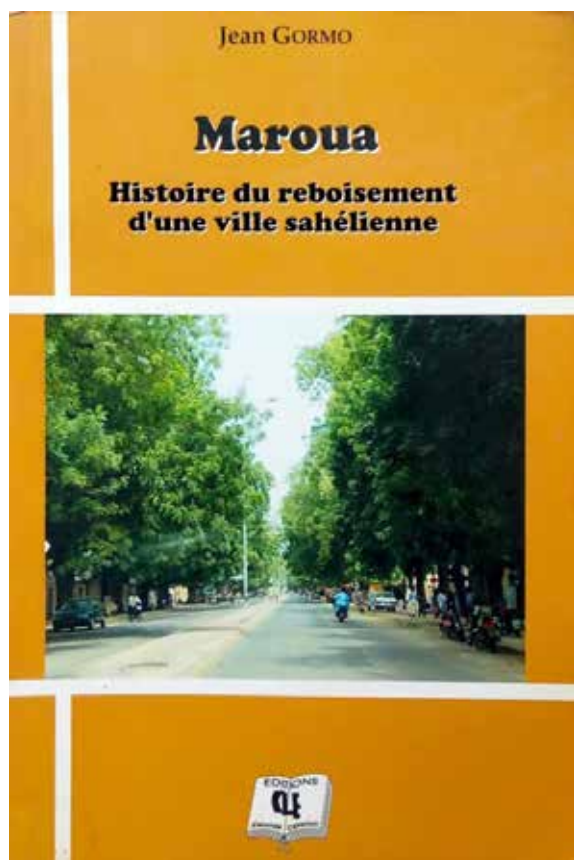
dans son développement avec l'ouverture officielle de son nouveau restaurant. La cérémonie d'inauguration a eu lieu en présence du Recteur de l'université, et du top management de cette institution, ainsi que de plusieurs étudiants. Le Recteur a rappelé que ce cadre est également un symbole de l'UMa à offrir des services de qualité à la communauté universitaire. Avec cette ouverture du restaurant universitaire du campus de ouro-tchédé, l'Université de Maroua dispose désormais des restaurants dans tous ses campus viables. Notamment 2 à Maroua, 1 à Kaélé à l'ENSMIP, et 1 autre à Kousséri pour les étudiants de l'antenne de la FALSH et du Département de Climatologie, pédologie de l'ENSPM.



FICHE SIGNALÉTIQUE UNIVERSITÉ DE MAROUA 2024/2025

Création	créée le 09 août 2008 (17 ans)
Établissements	07 : FALSH, FS, FSEG, FSJP, ENSMIP, ENSPM, ENS
Étudiants	30 000 dont 7000 internationaux
Enseignants	688 permanents, 139 vacataires et 98 professionnelles
Personnels d'appui	452
Diplômés	60 000 depuis sa création en 2008
Filières professionnelles	105
IPES sous tutelle	17
Patrimoine foncier	5 sites dont Kongola-Djougouf-Kodek 545ha, Zokok-Laddeo 436ha, Sékandé 2ha, Kaelé 102ha, Kousséri 15ha
01 Ecole Doctorale, 06 UFD, 07 centres de recherche, 05 laboratoires	

Pr GORMO Jean, : « Maroua, Histoire du reboisement d'une ville sahélienne »



C'est l'un des ouvrages scientifiques de Gormo Jean, Professeur Titulaire des Universités et par ailleurs Chef de Département d'histoire à la Faculté des Arts, Lettres et Sciences Humaines de l'Université de Maroua. Son chef d'œuvre intitulée : Maroua, Histoire d'une ville sahélienne aborde de manière détaillée l'urbanisation incontrôlée de la ville qui a pour conséquence l'amenuisement des ressources végétales à travers le déboisement et le phénomène anarchique d'exploitation de bois de chauffe. Il s'agit pour l'auteur d'analyser non seulement l'évolution du reboisement dans la ville de Maroua de la période coloniale allemande à 2014 mais de mettre en exergue les défis qui entravent son développement.

L'ouvrage est subdivisé en cinq chapitres : le premier chapitre évoque d'une part l'histoire de Maroua et d'autre part les différentes représentations de la notion de l'arbre chez les Mofou, les Guiziga et les Foulbé. Le deuxième chapitre inventorie les différentes essences végétales dans la ville de Maroua. Le troisième chapitre met en lumière les différents acteurs intervenant dans la politique de reboisement de la ville pendant la période coloniale. Le chapitre quatre mentionne les mécanismes et les choix des acteurs qui se sont succédés dans le reboisement pendant la période post coloniale. Le dernier chapitre identifie les problèmes et les défis qui entravent la poursuite du reboisement dans la ville de Maroua. Le Professeur Gormo Jean s'intéresse aussi aux problématiques de l'histoire environnementale. En plus de sa casquette d'enseignant, il est chercheur au centre d'études africaines de l'Université de Porto (Portugal) et membre du Réseau universitaire des chercheurs en histoire environnementale (France). Maroua, Histoire d'une ville sahélienne est un ouvrage de 221 pages, publié aux éditions CLE Yaoundé 2014.

Dr OVAMBE, « Les déceptions amoureuses: Prévention et Restauration introduction au modèle psycho-économique »

C'est un ouvrage écrit par le psychologue clinicien Dr Ovambe, de l'Université de Maroua qui s'étale sur quatorze chapitres. Ce chef d'œuvre s'étale sur la thérapie psycho-clinique que l'on découvre à travers 160 pages que compte le livre édité par la maison d'Édition Moyas. Le jeune écrivain né en 1985 à Mokolo à l'Extrême-Nord-Cameroun aborde la question de l'éducation sentimentale avec ses formes de déception. Il s'agit de la gestion quotidienne d'une relation amoureuse qui n'a pas marché. La relation amoureuse est ici perçue comme l'expression du désir amoureux et de son irrésistible attirance entre deux individus. Le contenu principal de ce livre vise, à amortir leurs effets d'une déception amoureuse. Et surtout à activer la restauration chez des personnes qui les ont connus pour leurs permettre de se retrouver et surtout de retrouver leurs repères afin de reprendre à mains le gouvernail de leurs vies, avec plus d'assurance et de prudence.

En fait, il s'agit d'une enquête rétrospectivement précisée de ce qui n'a pas marché à partir des signes annonciateurs que l'on n'a pas toujours su voir depuis le premier jour de la rencontre. Au chapitre un intitulé « Attraction, ingrédients et déterminants de la relation amoureuse », l'auteur met en phase la relation amoureuse qui naît régulièrement d'un fait très souvent banal. Il s'agit de la théorie du triangle amoureux qui fait enchaîner passion – intimité et engagement effectif chez les deux partenaires. « L'attachement amoureux » est une partie qui explique quelques modèles d'amours. Dans cette théorie de l'attachement, ce sont les modèles qui gouvernent la relation amoureuse. C'est cela en fait qui détermine « le parcours de la relation amoureuse » qui est abordé au troisième chapitre du livre. Là, on y découvre toutes les étapes d'une relation amoureuse bien épiciée. Pour mieux faire comprendre les théories de l'amour qui fait de chaque être humain un éternel adolescent qui s'ignore.

Une déception amoureuse, ça arrive à tout le monde, ça peut arriver à tout le monde. Le but d'une collaboration amoureuse étant de construire avenir meilleur de manière concertée et harmonieuse, cet ouvrage apparaît comme une thérapie utile, opportune, nécessaire et recommandable à tous pour que le modèle psycho-économique de la dynamique amoureuse engendre une bonne quantité d'amour à donner et à recevoir pour une meilleure vie.





Dinamou Didier

Ce jeune ingénieur produit de l'ENSPM a conçu et fabriqué un réfrigérateur à base des matériaux locaux.

Les produits de l'École Nationale Supérieure Polytechnique de Maroua (ENSPM) mettent en visibilité la formation acquise. C'est le cas de Didier Dinamou. La trentaine sonnée, ce jeune ingénieur au terme de sa formation dans le domaine des énergies renouvelables, spécialité Énergie Solaire, a décidé d'éclore son génie et faire parler son esprit de créativité. Il a créé un réfrigérateur à partir des matériaux locaux. C'est un appareil conçu en terre cuite qui fonctionne grâce à un système solaire propre et renouvelable. La particularité de ce réfrigérateur, est qu'il produit doublement le froid. « En journée, il utilise le panneau solaire pour alimenter le compresseur. Pendant les périodes non ensoleillées, le froid est produit par le principe d'évapotranspiration » indique-t-il. À en croire Didier Dinamou, cette double technologie est rendue possible grâce à la modification des propriétés thermiques de l'argile.

Le génie au service de l'innovation

Selon lui, le réfrigérateur fabriqué à base des matériaux locaux est une réponse aux problèmes de conservation des produits des zones soudano-sahélienne. « Nous vivons dans une zone où la température ambiante atteint souvent 45 degrés. L'accès au réseau électrique est presque inexistant en zone rurale. Cette situation rend très difficile la conservation des produits pharmaceutiques et thermosensibles ainsi que les denrées alimentaires. C'est pour résoudre ce problème que nous avons développé cet équipement adapté aux conditions de la zone. « Je fais allusion au niveau de vie des populations qui est très faible aussi bien qu'aux exigences climatiques » a expliqué Didier Dinamou. D'après ses études de marché, cette situation entraîne une perte de 25% des denrées alimentaires par an au Cameroun et une perte des médicaments estimée à 60 milliards de Fcfa.

Le premier prototype a été sélectionné parmi les quinze projets finalistes au concours « Africa Challenge Innovation du Cameroun. C'était dans un cadre d'appel à projets. Ce produit est vendu, avec ses kits, au prix de 250.000 FCFA. Pour l'heure, l'ambition de Didier Dinamou est de prospérer dans son initiative. Il souhaite améliorer la qualité de son produit, afin de lancer une production en série. En réalité, ce jeune ambitionne de changer la donne en vendant ses réfrigérateurs aux Occidentaux, au lieu d'importer les leurs.



CHAZU A

L'Université de Maroua organise la première édition

Le campus de Kongola-Djoulgouf-Kodek accueille les institutions publiques et privées d'enseignement supérieur du 29 Mai au 1^{er} juin 2025. Les universités de Maroua, Garoua, NGAoundéré, ISTAM et l'Institut Supérieur Walya de Yagoua vont compétir dans le cadre du Championnat Zonal Universitaire poule A.



Au terme de la 24^e édition des Jeux universitaires tenue à l'Université de Garoua du 25 Mai au 1^{er} juin 2024, la compétition a muté vers une nouvelle formule. La compétition se jouera désormais autour d'un championnat zonal qui débouchera aux Finales Nationales des Jeux Universitaires (FINAJU) qui auront lieu en 2026 à l'Université d'Ebolowa. 4 zones ont été retenues pour les championnats zonaux. La Zone A qui regroupera les institutions universitaires publiques et privées de l'Adamaoua, Nord et Extrême-Nord, la Zone B pour les régions du Centre, Est et Sud, la Zone C regroupe les régions du Littoral et du Sud-Ouest, et la Zone D les régions de l'Ouest et du Nord-Ouest. L'Université de Maroua qui accueille la compétition de la Zone A du 29 Mai au 1^{er} Juin 2025, jouit d'une très bonne réputation dans l'organisation des compétitions sportives et culturelles.

Le campus de Kongola-Djoulgouf-Kodek avait déjà abrité la 21^e édition des jeux universitaires du 4 au 11 mai 2018 puis la 9^e édition du Festival Universitaire des Arts et de la Culture (UNI-FAC) du 15 au 19 novembre 2023.

En installant le Comité d'organisation le 21 février 2025, le Recteur de l'Université de Maroua Pr Idrissou Alioum n'a pas manqué de signaler la qualité des infrastructures sportives devant abriter cette première édition du CHAZU poule A à l'Université de Maroua. Le campus de Kongola-Djoulgouf-Kodek coutumier à l'organisation des événements d'envergures dispose de 3 stades de football, 2 terrains de volley-ball, 2 terrains de basket-ball, 2 de hand-ball, 2 cours de tennis et 1 grand gymnase devant abriter les disciplines de sports de combats.

Pour faire de cette édition une réussite éclatante, toute la communauté universitaire, les responsables administratifs et les populations de Maroua sont mobilisés autour de l'événement. Le Comité d'organisation du CHAZU poule A regorge 11 commissions techniques qui sont à pied d'œuvre depuis février 2025 pour offrir un événement de haute facture à toutes les délégations. Au-delà d'un événement sportif universitaire, le CHAZU « Maroua 2025 » est un carrefour de brassage des cultures et des peuples du Cameroun.

UNIFAC 2024

Mention honorable pour l'Université de Maroua

Au-delà des épis engrangés, l'Université de Maroua a été l'une des grandes délégations à ce 10e rendez-vous culturel et artistique des étudiants des institutions universitaires publiques et privées du Cameroun.



Du 11 au 17 novembre 2024, l'Université de Maroua a participé à la 10e édition du Festival Universitaire des Arts et de la Culture (UNIFAC) qui s'est tenu à l'Institut Universitaire du Golfe de Guinée (IUG) à Douala. Ce festival a réuni des étudiants, des chercheurs et des artistes venus de 15 institutions universitaires publiques et privées du Cameroun pour célébrer la diversité culturelle et artistique de notre pays. A cette occasion, l'institution que dirige le Pr Idrissou Alioum s'est rendue à Douala avec une délégation constituée de 100 festivaliers qui ont valablement représenté l'UMa dans 16 ateliers artistiques et culturels. Il s'agit entre autres de la musique, la danse, le théâtre, à la littérature et aux arts plastiques, le stand up, le dessin, la peinture, la décoration, l'art culinaire.

Au terme de la compétition, l'UMa remporte 3 épis au total. Il s'agit d'un épis d'Or en stand-up féminin remporté par l'étudiante DJIDJA WADAI Lizerette Alice de l'ENSPM,

d'un épis d'Or en dessin engrangé par Pierre Ismaël BAIBAYAOLA et d'un épis d'Argent en peinture remporté par ROUA ZOUYANE David. Sur les 300 points possibles, l'Université de Maroua en a eu 217. Ce qui lui a permis d'occuper la 4e place au classement général. Pour parvenir à ces résultats, « les dispositions ont été prises pour que les festivaliers prestent dans les bonnes conditions à cette édition malgré la distance. Et donc, nous n'avons pas démérité et dès à présent, nous invitons immédiatement les encadreurs techniques à se mettre au travail pour la prochaine édition » rassure le Pr Idrissou Alioum, Recteur de l'UMa. La participation active de l'Université de Maroua et les performances observées des festivaliers, ont prouvé qu'elle est une institution capable de former des talents qui osent dans les grandes compétitions nationales au Cameroun. Le rendez-vous est déjà pris pour la prochaine édition qui aura lieu en 2025 à l'Université de Yaoundé 1, où l'Université de Maroua entend améliorer sa performance.





UNIVERSITE DE MAROUA
ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE
POLYTECHNIQUE DE MAROUA



NOS OBJECTIFS

- Former des ingénieurs capables de concevoir et gérer des systèmes énergétiques écologiques.
- Contribuer à la transition énergétique en Afrique et dans le monde.
- Répondre aux enjeux du changement climatique par l'adoption de solutions énergétiques propres.

A PROPOS DE NOUS

Le Département des Énergies Renouvelables L'École Nationale Supérieure Polytechnique de Maroua est fière de proposer un département spécialisé dans les énergies renouvelables, une filière incontournable face aux défis énergétiques mondiaux. Notre mission : former des ingénieurs capables de répondre aux besoins en énergies renouvelables et durables pour un avenir plus vert.



NOS CONTACTS

✉ thejust7@yahoo.fr
✉ justinmballe@gmail.com
☎ (+237) 696 10 39 12
676 00 04 31

DÉPARTEMENT DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

CYCLE DE FORMATION

Cycle de Licence en Énergies Renouvelables
La Licence en Énergies Renouvelables s'obtient en six 06 semestres. Les candidats à l'entrée doivent être titulaires du Diplôme de : Baccalauréat C, D, E, F2, F3, F5, GC2 A level in Mathematics, Physics, and Chemistry.

Cycle de Master en Énergies Renouvelables
Le Master en Énergies Renouvelables s'obtient en quatre 04 semestres. Les diplômés sont obtenus dans les options suivantes : Bioénergie, Énergie éolienne, Énergie solaire, Hydroélectricité. Les candidats à l'entrée doivent être titulaires du Diplôme de : Licence en Énergies Renouvelables, Licence en Électronique, Électrotechnique et Automatique, Licence en Chimie appliquées et en Biochimie appliquées pour la spécialité Bioénergie, Licence en Géophysique interne pour la spécialité géothermie, DIPET 1 en Électronique, Électrotechnique et Automatique.

Cycle de Doctorat en Énergies Renouvelables
Le Doctorat en Énergies Renouvelables s'obtient en six 06 semestres. Les diplômés sont obtenus dans les options suivantes : Bioénergie, Énergie éolienne, Énergie solaire, Hydroélectricité. Les candidats à l'entrée doivent être titulaires du Diplôme de : Master en Énergies Renouvelables, Master en Génie Électrique, Électronique, Électrotechnique et Automatique.

NOS ATOUTS

Formation pratique : Des laboratoires et des projets en partenariat avec des entreprises locales et internationales.

Compétences techniques : Apprentissage des technologies de pointe en matière d'énergies renouvelables.

Insertion professionnelle : Une formation adaptée aux besoins du marché du travail dans les secteurs de l'énergie et de l'environnement.



NOS SPÉCIALITÉS

BIOÉNERGIE



ÉNERGIE ÉOLIENNE



HYDROÉLECTRICITÉ



ÉNERGIE SOLAIRE



DÉBOUCHÉS

Nos diplômés peuvent occuper des postes dans diverses industries, tels que :

- Ingénieur en énergies renouvelables
- Consultant en transition énergétique
- Chef de projet dans les entreprises d'énergie verte
- Spécialiste en gestion des projets d'énergie durable
- Responsable technique des installations d'énergies renouvelables

