

REPUBLIQUE DU CAMEROUN
Paix-Travail-Patrie

UNIVERSITE DE YAOUNDE I
B.P 337 Tel/Fax : 22 22 13 20
e-mail : uyi@uycdc.uninet.cm

DIRECTION DES AFFAIRES ACADEMIQUES
ET DE LA COOPERATION

Division de l'Enseignement et des Personnels
Enseignants

Service des Programmes et des Diplômes



REPUBLIC OF CAMEROON
Peace-Work-Fatherland

THE UNIVERSITY OF YAOUNDE I
P.O. Box 337 Tel/Fax: 22 22 13 20
e-mail: uyi@uycdc.uninet.cm

DEPARTMENT OF ACADEMIC AFFAIRS AND
COOPERATION

Sub-Department of Teaching and Teaching Staff

Programs and Certification Service

124-00998

Décision N° _____/UYI/VRE-PDTIC/DA/AAC/D-ENSPY/DA-AAC/CRFD-STG/DEPE/SPD du 26 NOV 2024
Decision

Portant sélection des candidats en Master 2 au Centre de Recherche et de Formation Doctorale en Sciences, Technologies et Géosciences de l'Université de Yaoundé I au titre de l'année académique 2024-2025.

On the selection of Master II candidates in the Post graduate School for Science, Technology and Geoscience of the University of Yaoundé I for the 2024-2025 academic year.

LE RECTEUR DE L'UNIVERSITÉ DE YAOUNDE I
THE RECTOR OF THE UNIVERSITY OF YAOUNDE I

- VU la Constitution ;
Mindful of the Constitution.
- VU le Décret N° 93/026 du 19 janvier 1993 portant création des Universités ;
Mindful of Decree No. 93/026 of 19 January 1993 creating State Universities.
- VU le Décret N° 93/036 du 29 janvier 1993 portant organisation administrative et académique de l'Université de Yaoundé I ;
Mindful of Decree No. 93/036 of 29 January 1993 on the administrative and academic organisation of the University of Yaoundé I.
- VU l'Arrêté N° 99/0055/MINESUP/DDES du 16 novembre 1999 portant dispositions générales applicables à l'organisation des enseignements et des évaluations dans les Universités d'Etat du Cameroun ;
Mindful of Order No. 99/0055/MINESUP/DDES of November 16, 1999, establishing general provisions applicable to the organization of teaching and assessments in State Universities of Cameroon.
- VU la Loi N° 2023/007 du 25 juillet 2023 portant Orientation de l'Enseignement Supérieur ;
Mindful of Law No. 2023/007 of 25 JULY 2023 on Higher Education Orientation.
- VU le Décret N° 2005/383 du 17 octobre 2005 fixant les règles financières applicables aux Universités ;
Mindful of Decree No. 2005/383 of October 17, 2005, establishing the financial regulations applicable to Universities.
- VU la Directive N° 01/06-UEAC-019-CM-14 du 11 mars 2006 portant application du système LMD (Licence, Master, Doctorat) dans les Universités et Etablissements d'enseignement Supérieur de l'espace CEMAC ;
Mindful of Directive No. 01/06-UEAC-019-CM-14 of March 11, 2006, on the implementation of the LMD system (Bachelor's, Master's, Doctorate) in Universities and Higher Education Institutions within the CEMAC region.

- VU la Directive N° 02/06-UEAC-019-CM-14 du 11 mars 2006 portant organisation des études universitaires dans l'espace CEMAC dans le cadre du système LMD ;
- Mindful Of Directive No. 02/06-UEAC-019-CM-14 of March 11, 2006, on the organization of university studies within the CEMAC region under the LMD system.*
- VU le Décret N° 2012/433 du 1er octobre 2012 portant organisation du Ministère de l'Enseignement Supérieur ;
- Mindful of Decree No. 2012/433 of 1 October 2012 organising the Ministry of Higher Education.*
- VU l'Arrêté N° 18/00035/MINESUP/SG/DDES/DAJ du 29 janvier 2018 portant organisation du système Licence, Master, Doctorat/Ph.D (LMD) dans l'enseignement supérieur au Cameroun ;
- Mindful Order No. 18/00035/MINESUP/SG/DDES/DAJ of January 29, 2018, on the organization of the Bachelor, Master, Doctorate/Ph.D (LMD) system in higher education in Cameroon.*
- VU la Loi N° 2023/007 du 25 juillet 2023 portant Orientation de l'Enseignement Supérieur ;
- Mindful of Law No. 2023/007 Of 25 July 2023 On Higher Education Orientation.*
- VU le Décret N° 2024/106 du 09 avril 2024 portant nomination de Recteurs dans certaines Universités d'État ;
- Mindful of Decree No. 2024/106 of 09 April 2024 appointing Rectors in certain State Universities.*
- VU la Lettre N° 24-2001/UyI/VREPTIC/DAAC/DEPE/SSPE du 25 octobre 2024 portant convocation de la Commission Centrale de sélection en Licence 1, Lettres Bilingues et Informatique ;
- Mindful of Letter No. 24-2001/UyI/VREPTIC/DAAC/DEPE/SSPE of 25 October 2024 convening the Central Selection Commission for first year students in the Bilingual Studies and Computer Science departments.*
- VU les Délibérations des travaux de la Commission Centrale de Sélection en Master 2, au titre de l'année académique 2024-2025,
- Mindful of the Deliberations of the Central Selection Commission for first year students in Master 2 Programme for the academic year 2024-2025,*
- Considérant les nécessités de services ;
- Considering the services requirements.*

DECIDE :
DECIDES AS FOLLOWS :

Article 1^{er} : Les étudiants dont les noms suivent sont autorisés à s'inscrire en **Master 2**, au Centre de Recherche et de Formation Doctorale en Sciences, Technologies et Géosciences de l'Université de Yaoundé I au titre de l'année académique 2024-2025.

Article 1: *The students whose names appear below are hereby authorised to register in the Master II of the post graduate school for Science, Technology and Geoscience for 2024-2025 academic year.*

CENTRE DE RECHERCHE ET DE FORMATION DOCTORALE : EN SCIENCES, TECHNOLOGIE ET GEOSCIENCES (POST GRADUATE SCHOOL IN SCIENCES, TECHNOLOGY AND GEOSCIENCES)

UNITE DE RECHERCHE DE FORMATION DOCTORALE EN SCIENCES DE L'INGENIEUR ET APPLICATIONS

(DOCTORATE RESEARCH UNIT FOR ENGINEERING AND APPLICATIONS)

DEPARTEMENT DE GENIE CIVIL

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|-------------------------------------|-----------|--|----------|---|
| 1 | IBRAHIM HALILOU NASROU | 17P127 | MBESSA MICHEL MBOCK HYENG CHRISTIAN | PR CC | RENFORCEMENT DES STRUCTURES EN BÉTONS ARMÉS AVEC DES POLYMÈRES RENFORCÉS DE FIBRES DE CARBONE |
| 2 | MEFIRE MOUNMOM MAMOUD | 19P116 | LEZIN SEBA MINSILI PETTANG NANA URSULA JOYCE | MC CC | COMPORTEMENT DYNAMIQUE DES PILES DES PONTS SOUS L'INFLUENCE COMBINATOIRE DES CHARGES SISMIQUES DU VENT ET DE L'EAU |
| 3 | ZEH ARMAND | 21P512 | LEZIN SEBA MINSILI | MC | ETUDE ANALYTIQUE DU COMPORTEMENT SPATIAL ET TEMPOREL DES PROJETS DE CONSTRUCTION EN ÉLÉMENTS PRÉFABRIQUÉS COULÉS IN-SITU |
| 4 | NGOMO JEAN DANIEL NINON | 21P521 | MBESSA MICHEL DEODONNE KUNWUFINE | PR CC | INFLUENCE DE LA NATURE DES PRODUITS INNOVANTS SUR LES PERFORMANCES DES SOLS AMÉLIORÉS |
| 5 | FOTSO NZEUGUEM YVAN | 19P039 | PETTANG NANA URSULA JOYCE M. | CC | MODÉLISATION D'UN MATÉRIAU COMPOSITE ÉCOLOGIQUE BLC-PRODUIT DE SCIAGE DE 2 ND CHOIX POUR LA RÉHABILITATION DES PONTS |
| 6 | DJOUBOUSSI NKENGNI MERVEILLE HAROLD | 18P189 | MBOCK HYENG CHRISTIAN | CC | ANALYSE DE LA DURABILITÉ DES PASSERELLES PIÉTONNES DANS UN CONTEXTE DE CHANGEMENT CLIMATIQUE |
| 7 | MBOLLO AYEBE MARIE ROSE BENYCIA | 21P509 | PETTANG CHRISPIN | PR | ASSUMER LE DÉVELOPPEMENT DURABLE DANS LES PED GRÂCE À UNE AMÉLIORATION SUBSTANTIELLE ET UNE VALORISATION SUBSÉQUENTE DES MÉCANISMES DU SECTEUR INFORMEL DE LA CONSTRUCTION GRÂCE AU BIM ET IA |
| 8 | BELA EKATA'A WUILY FRANCK | 18P072 | LEZIN SEBA MINSILI OKPWE MBARGA RICHARD | MC CC | PROPOSITION D'UNE ANALYSE STRUCTURELLE DES PROJETS PAR L'APPROCHE BIM |
| 9 | FRANCK VERNEY OWONO OWONO | 19P200 | MANJIA MARCELLINE BLANCHE MINANE JACQUES REMY | MC CC | ETUDES DES DIFFÉRENTS DOSAGES DES COMPOSANTS POUR AMÉLIORER LES PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES ET DURABLES DU BCR |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|---|-----------|--|--------------|---|
| 10 | EWANE NGOLE LOIC BADRANE | 17P199 | MANJIA MARCELLINE BLANCHE DEODONNE KUNWUFINE | MC CC | ETUDE DE L'IMPACT DE L'ÉNERGIE DE COMPACTAGE SUR LE COMPORTEMENT DES STRUCTURES EN TERRE: CAS DU PISÉ ET DES BTC ARMÉES DE FIBRES |
| 11 | EKANDI A ZANG DIANE DOROTHÉE | 19P096 | PETTANG NANA URSULA JOYCE M. | CC | MISE EN PLACE D'UN SYSTÈME INTÉGRÉ ET OPTIMISÉ D'AIDE À LA DÉCISION DANS LE CHOIX DES MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION DES OUVRAGES DE GÉNIE CIVIL : VERS UNE APPROCHE DE CONSTRUCTION DURABLE |
| 12 | GUETSA DONGMO RONALD | 2008P142 | MBESSA MICHEL | PR | ASSURANCE QUALITÉ: UN OUTIL D'AIDE À LA CONSTRUCTION HAUTE QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE |
| 13 | BAKABO- BAKABO JOHNNY ARNAUD | 21P521 | MADJA DOUMBAYE JÉRÉMIE MINANE JACQUES REMY | MC CC | PLAN PARTICULIER DE SÉCURITÉ ET PROTECTION DE LA SANTÉ DANS LE PROJET SNH DE CONSTRUCTION D'UN CENTRE DE STOCKAGE DES ÉCHANTILLONS DE FORAGE PÉTROLIER: CAS DU GROUPEMENT EGLO-DJEMO |
| 14 | EKALTEN BOUSSIOM BRICE EVRARD | 18P091 | MBESSA MICHEL | PR | INFLUENCE DU COEFFICIENT D'APLATISSEMENT SUR CERTAINES PROPRIÉTÉS DU BÉTON ORDINAIRE |
| 15 | ZO'OBO ZEH GHISLAIN | 21P528 | NGNIKAM EMMANUEL | MC | IMPACTS DE L'ASSAINISSEMENT AUTONOME SUR LA NAPPE PHRÉATIQUE: CAS DE LA ZONE INONDABLE DE TROPICANA DANS L'ARRONDISSEMENT DE YAOUNDÉ 4 |
| 16 | ABOSSOLO ZE ROGER BRYAN | 19P223 | LEZIN SEBA MINSILI | MC | MODÉLISATION DE L'INFLUENCE DES CIRCUITS LOGISTIQUES DES CHANTIERS À TRAVERS L'ANALYSE DES GRAPHES D'APPROVISIONNEMENT EN INTÉGRANT LE CHOIX EN TEMPS RÉEL DES ITINÉRAIRES OPTIMAUX BASÉS SUR UNE ÉTUDE APPROFONDIE DU TRAFIC URBAIN AU CAMEROUN |
| 17 | MAKOU TAKOUTCHO UP ALEXANDRA GÉRAUD | | LEZIN SEBA MINSILI | MC | REDEVELOPMENT OF THE BRIQUETERIE DISTRICT: ANALYSIS OF SOCIAL HOUSING NEEDS AND PROPOSALS ADAPTED TO RESIDENTS |
| 18 | MBUSA MURUMBA KOMBI | | MANJIA MARCELLINE BLANCHE | MC CC | CARACTÉRISATION PHYSICO- MÉCANIQUE DES SOLS DE LA VILLE DE BUTEMBO (EST RDC) ET IMPLICATION COMME ASSISES DE FONDATION |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|--|-----------|--|--------------|---|
| | | | DEODONNE KUNWUFINE | | |
| 19 | ONANA ANDELE MOISE CHRISTOPHE R | | LEZIN SEBA MINSILI | MC | PRISE EN COMPTE DE LA DYNAMIQUE HYDRO SÉDIMENTAIRES DE L'ESTUAIRE DU WOURI DANS LA CONCEPTION D'UNE BRISE LAME À MANOKA DANS LE CADRE DE L'EXTENSION EN EAU PROFONDE DU PORT DE DOUALA |
| 20 | DJIBRILLA SALI | | PETTANG CHRISPIN | PR | IMMEUBLE DE GRANDE HAUTEUR IGH DURABLE À YAOUNDÉ : OPTIMISATION DE L'ENVELOPPE POUR UNE MEILLEURE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE |
| 21 | FAME NDONGO MVOTO JOSEPH JACQUES | | LEZIN SEBA MINSILI | MC | EVALUATION DES PERFORMANCES DE LA POMPE D'EXPÉDITION D'UN TERMINAL PÉTROLIER KRIBI KOME I |
| 22 | MIMCHE ZEUNGANG YVAN GAEL | | MADJA DOUMBAYE JEREMIE | MC | MODÉLISATION NUMÉRIQUE DU COMPORTEMENT D'UN SOL LATÉRITE TRAITÉ AU CIMENT ET APPLICATION À L'ENTRETIEN DES ROUTES EN TERRES |
| 23 | NZOTAGNE TAKOUTCHO UP ROCH VEINARD | | MBALLA ELOUMOU LANDRY | CC | MOKOLO A NEW MARKET |
| 24 | FOTSO TAGNE FRANK ARNOLD | | PETTANG CHRISPIN | PR | CONCEPTION ET OPTIMISATION DES EXCAVATIONS ET DES STRUCTURES DE CARRIÈRES : CAS DE LA CARRIÈRE GMCC |
| 25 | AV'NYET AGNIEL ESDRAS | | PETTANG CHRISPIN | PR | ANALYSE ET UTILISATION DU BOIS LAMELLÉ CROISÉ EN SUBSTITUTION DU BÉTON ARMÉ POUR LES GRANDS OUVRAGES DANS UN CONTEXTE DE DÉVELOPPEMENT DURABLE |
| 26 | MOUSSUS MPEH TEDDY WALTER | | MBESSA MICHEL | PR | ETUDE VIBRATOIRE DES PLAQUES FLÉCHIES D'ÉPAISSEUR LINÉAIREMENT VARIABLE PAR LES ÉQUATIONS GÉNÉRALISÉES DE LA MÉTHODE DES DIFFÉRENCES FINIES |
| 27 | MANGA AYISSI MARIE CLAUDINE | | DEODONNE KUNWUFINE | CC | INFLUENCE DU MORTIER DES GRANULATS RECYCLÉS SUR LES PERFORMANCES MÉCANIQUES DU BÉTON |
| 28 | TAGAH EVARISTUS TAMBOMBO | | MADJA DOUMBAYE JEREMIE MANJIA MARCELLINE | MC MC | ETUDE DU COMPORTEMENT MÉCANIQUE DES MURS PORTEURS EN MATÉRIAUX LOCAUX: APPROCHE LOW TECH |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|--|-----------|--|--------------|---|
| | | | BLANCHE | | |
| 29 | ESSOH LAMBE SAMUEL | 18P099 | MANJIA MARCELLINE BLANCHE DEODONNE KUNWUFINE | MC CC | ETUDE DE L'IMPACT DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR LES CHAUSSÉES BITUMÉES : CAS DU TRONÇON PHARMACIE OMNISPORTS-MOSQUÉE NGOUSSO À YAOUNDÉ |
| 30 | EDINGUE EDINGUE ERIC LECHANCEU X | | MBALLA ELOUMOU LANDRY | CC | CONCEPTION ET DIMENSIONNEMENT D'UN IMMEUBLE SS/R+12 |
| 31 | NOUMOGNE NINYIM GAEL | | MINANE JACQUES REMY | CC | AMÉLIORATION DES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES DU KARAL |
| 32 | ZAKOUDA ESSOUGA SERGE FREDERICK | | DEODONNE KUNWUFINE | CC | INFLUENCE DE L'AJOUT DES POUDRES DE PNEUS ET DES PLASTIQUES SUR LES PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES D'UN BÉTON BITUMINEUX |

DÉPARTEMENT DE GÉNIE ELECTRIQUE ET DES TELECOMMUNICATIONS

1- GÉNIE ELECTRIQUE

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|---------------------------------|-----------|---|---------------|--|
| 1 | AL-WALY HAROUN TCHONG-TCHONG | | MELINGUI ACHILLE LANDRY MBALLA ELOUMOU | MC CC | Impacts des énergies renouvelables et des technologies vertes sur le développement durable en Afrique Centrale |
| 2 | BANDE NGWA JUSTIN | | TCHOMGO FENELOU EMMANUEL ONANENA RAISSA | M.C CC | Etude et pilotage d'un micro-réseau électrique pour site isolé par une centrale électrique virtuelle |
| 3 | BEKOLO BEKOLO FLAVIEN | | ROGER TCHUIDJAN | MC | Traçabilité de la puissance électrique reçue par le poste de transformation de NGOUSSO |
| 4 | BIMI ADA IVAN CYRILLE | | NDZANA BENOIT | PR | Automatique et énergie renouvelable |

| | | | | | |
|----|-------------------------------------|----------|---|-------------------|--|
| 5 | ESSOMBA FRANCK WILLIAM | 2015P219 | MELINGUI ACHILLE | MC | Surveillance et localisation des défauts dans les lignes de transport haute tension en courant alternatif |
| 6 | ETOUNDI SIMON PIERRE KISITO | | NGOHE EKAM PAUL SALOMON | MC | Créer un robot de gestion des finances publiques basée sur un LLM (Grands Modèles de Langage) |
| 7 | FEUZE TECKEM BERTRAND JIRADEL | | KAISSASSOU SAMUEL BIBOUM BIBOUM ALAIN CHRISTIAN | CC CC | Contribution à la décarbonisation du secteur de la production de l'électricité au Cameroun : évaluation et coût du cycle de vie des centrales EnRs |
| 8 | GAELE HORTENSE EMILIE TCHOCK | 18P160 | EKOBO AKOA BRICE | CC | Optimisation du rendement d'une centrale photovoltaïque par l'apport de l'intelligence artificielle |
| 9 | GBWAYANGA DE MARAB'S LINDA | | ONANENA RAISSA BIBOUM BIBOUM ALAIN CHRISTIAN | CC CC | Modélisation d'un système de comptage intelligent : Optimisation et régulation de la consommation énergétique des bâtiments industriels |
| 10 | KATEMBO KAMERA RICHARD | | MELINGUI ACHILLE MENGUE MENGUE ARMAND DIDIER | MC CC(UEb) | Commande optimale des systèmes photovoltaïques |
| 11 | MEDIEM A MOUKON PHILIPPE LEGRAND | 19P174 | MELINGUI ACHILLE MENGUE MENGUE ARMAND DIDIER | MC CC(UEb) | Assistance intuitive pour l'amélioration de la navigation et la mobilité des personnes malvoyantes |
| 12 | MEKONTCHOU MERLIN | 2011P128 | TCHUIDJAN ROGER | MC | Réduction de l'inhomogénéité du réseau électrique : cas du RIS |
| 13 | NGBWAMINE BO'OLO JULES BORIS | | TCHOMGO FENELOU EMMANUEL ONANENA RAISSA | M.C CC | Etude et prédiction de la stabilité du réseau électrique interconnecté : cas du RIS |

| | | | | | |
|----|------------------------------------|--------|--|--------------|---|
| 14 | NKOLO NTOUDA CELESTIN | 20P464 | NDZANA BENOIT | PR | Sécurité et fiabilité des transformateurs: recherche sur les méthodes de diagnostic, de surveillance et de maintenance pour améliorer la sécurité et la fiabilité des transformateurs |
| 15 | NYANGONO NNA WINNIE SIMONE | 19P093 | MBINKAR EDWIN EKOBO AKOA BRICE | MC CC | Conception d'un RNA pour l'optimisation de la stratégie de détection des défauts et l'analyse des données en temps réel. |
| 16 | NYONGA JULES STEPHANE | | ATOCK A NWATCHOK STEPHANE ONANENA RAISSA | CC CC | Prédiction dynamique de l'évolution de la consommation en énergie des centres de santé au Cameroun |
| 17 | TAMOKOUE MAMBOU RYKIEL HERVE | 19P106 | ROGER TCHUIDJAN | MC | Amélioration des performances des régulateurs de charge MPPT |
| 18 | TCHUISSEU JOHN MICHAEL | | | | |

2- GENIE DES TELECOMMUNICATIONS

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|-------------------------------------|-----------|--|--------------|---|
| 1 | BGWAN MEKAM LEOCADIE | | MBOUS IKONG JACQUES ONANENA RAISSA | CC CC | Optimisation de l'architecture SDN décentralisée pour une infrastructure distribuée Cloud-Edge |
| 2 | DJIOMAGUE LONTSI ROSILA CELIA | | MBOUS IKONG JACQUES KAISSASSOU SAMUEL | CC CC | Intelligent Routing Optimization based on Machine Learning techniques for Software-Defined Networking |
| 3 | EONE Ivan Norbert | | BELL BITJOKA GEORGES | MC | Etude des indices d'infractions cybernétiques en vue de l'identification et la prévention d'infractions issues de transactions en ligne |

| | | | | | |
|----|--|--------|---|-------------------|--|
| 4 | ESSAMA MBA ANTHONY ROGER | 21P533 | OLIVIER VIDÉMÉ BOSSOU MENGUE MENGUE ARMAND DIDIER | MC CC | Détermination du champ électrique induit et le taux d'absorption spécifique de l'énergie électromagnétique des ondes de la 6G dans la tête humaine par la méthode des éléments finis en 3D |
| 5 | ETSINA EKO GAEL | | DAVID POUHE OLIVIER VIDÉMÉ BOSSOU | PR(ALL) MC | Modélisation de faisceaux de câbles et calcul de leur rayonnement dans les cavités sphéroïdales |
| 6 | FONKOU TCHINDA FRANK CEDRIC | 19P192 | MBOUS IKONG JACQUES ONANENA RAISSA | CC CC | Automated traffic management in programmable networking |
| 7 | KOUNGOU NDOUNDA FERNAND MICHEL BENJAMIN | 19P081 | BELL BITJOKA GEORGES PATRICK DANY BAVOUA KENFACK | MC CC | Optimisation des algorithmes cryptographiés dans les environnements IOT avec utilisation dans les villes intelligentes |
| 8 | MANGA FOE PAUL STEPHANE HERROL | 18P051 | DAVID POUHE OLIVIER VIDÉMÉ BOSSOU | PR M.C | Modélisation de faisceaux de câbles et calcul de leur rayonnement dans les activités rectangulaires |
| 9 | MVOGO YANNICK PATRICK | | BAVOUA KENFACK PATRICK DANY | CC | Amélioration de la gestion des parkings de véhicule par l'usage du Machine Learning dans un contexte de ville intelligente |
| 10 | NCHANG JETHRO ANUASHINE | 19P215 | BELL BITJOKA GEORGES PATRICK DANY BAVOUA KENFACK | MC CC | Approches de sécurisation des systèmes d'information sanitaire par la blockchain |
| 11 | NEOSSI TCHINDA JEAN-DEDIEU | 18P192 | PATRICK DANY BAVOUA KENFACK | CC | Cadre technologique pour une optimisation du trafic dans le cœur des réseaux haut débits |
| 12 | NYANGONO NDONGO GRACE DARLENE | | BELL BITJOKA GEORGES MBOUS IKONG JACQUES | MC CC | Allocation dynamique des ressources dans la virtualisation des fonctions réseau (NFV), basée sur une optimisation hybride adaptative |
| 13 | OKALA FRANCOIS XAVIER | 19P170 | TONYE EMMANUEL | PR | Conception des réseaux de télécommunications de 5 ^e génération : optimisation et expérimentation |

| | | | | | |
|----|-------------------------------|--------|---|--------------|--|
| 14 | ONDIGUI MBALLA GERMAINE | 21P531 | MBOUS IKONG JACQUES KAISSASSOU SAMUEL | CC CC | Optimisation du routage SDN basée sur l'apprentissage par renforcement profond |
| 15 | SABATHE NDONGO WILFRIED | | BELL BITJOKA GEORGES MBOUS IKONG JACQUES | MC CC | Prédiction de la Congestion du Traffic dans les réseaux mobiles 4G/4,5G en utilisant les Réseaux de Neurones Graphiques (GNN). |
| 16 | SARA ALLAMINE | | OLIVIER VIDÉMÉ BOSSOU | MC | Optimisation des rendements agricoles par l'utilisation de réseaux de capteurs intelligents |
| 17 | TCHIMEGNI ELVIS BRIAND | | BELL BITJOKA GEORGES | MC | Étude des impacts de l'investigation numérique dans le cadre de la lutte contre la cybercriminalité au Cameroun |
| 18 | ZEH BIKANGA Lilian Camille | | BELL BITJOKA GEORGES | MC | Etude en vue d'amélioration le cadre d'investigation numérique en se basant sur la masse de données Issues de l'IoT: Cas des Caméras de Surveillance |

DÉPARTEMENT DE GÉNIE INFORMATIQUE

1- GÉNIE INFORMATIQUE

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|--------------------------------|-----------|--|--------------|---|
| 1 | CHILI WENESI ELVIS | | KOMGUEM DOMGA RODRIGUE | CC | HOW TO MAKE FIRMWARE UPDATES OVER LORAWAN POSSIBLE, PARTICULARLY TO THE FUOTASIM SIMULATOR |
| 2 | FOTSA JOUNDA BORIS | 13P103 | BOUETOU BOUETOU THOMAS FIPPO FITIME LOUIS | PR CC | MISE EN PLACE D'UN ALGORITHME BLOCKCHAIN POUR LA SECURISATION DES TITRES FONCIERS |
| 3 | HAKOUA DJUIMO CEDRIC CABREL | 2013P103 | BOUETOU BOUETOU THOMAS DEUSSOM DJOMADJI ERIC | PR CC | PREDICTION DES OFFRES CAMTEL GRACE AU MACHINE LEARNING |
| 4 | MEYANGA NDO JEAN CREPIN | | BOUETOU BOUETOU THOMAS BELL BITJOKA | PR MC | ETUDE DES RISQUES CYBERNETIQUES EN VUE D'EVALUER L'IMPACT DU CYBERESPACE SUR LA DEFENSE NATIONALE |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|-------------------------------|-----------|--|----------|--|
| 5 | MOYOLE BOTEBA MARGUERITE | | BATCHAKUI BERNABE | MC | MODELE D'INTELLIGENCE D'ARTIFICIELLE POUR L'OPTIMISATION DE LA QUALITE DE SERVICE (QOS) DANS LES RESEAUX DE COMMUNICATIONS MOBILES |
| 6 | NDAYO FONTENG ROLLIN RAMUS | | BATCHAKUI BERNABE | MC | DATA-DRIVEN OPTIMIZATION OF EDUCATIONAL RESOURCE ALLOCATION THROUGH MACHINE LEARNING TECHNIQUES |
| 7 | NDONGSONG AWOUFACK ESTELLE | | KOUAMOU GEORGES EDOUARD | MC | UNE APPROCHE DE REFACTORISATION DES SYSTEMES LOGICIELS HERITES VERS DES ARCHITECTURES MICROSERVICE |
| 8 | NSOLA OYANE RICK STAHHN LEWIS | | MANI ONANA FLAVIEN SERGE | CC | DETECTION ET PREVENTION DES FRAUDES SUR LES PLATEFORMES DE PAIEMENT MOBILE AU CAMEROUN: CAS DE ORANGE MONEY ET MTN MOMO |
| 9 | SAPEYA KANEDJA | | BOUETOU BOUETOU THOMAS KENGNE WILLY | PR CC | PROPOSITION D'UN MOTEUR D'EXECUTION D'UN WORFLOW DECLARATIF |
| 10 | SAO TETSOP GEORGES | 1994M012 | BATCHAKUI BERNABE | MC | PROGRAMMATION ET ENTRETIEN DES ROUTES DE LA VILLE DE YAOUNDE A PARTIR D'UN SYSTEME D'INFORMATION GEOGRAPHIQUE |
| 11 | TCHAMDJO DAVID | 2002T075 | KOUAMOU GEORGES EDOUARD | MC | INTEGRATION D'UN MODELE D'IA DANS UN CRM : CAS DE L'ARSEL |
| 12 | TEICHEUGANG BLAISE JUNIOR | | KOUAMOU GEORGES EDOUARD | MC | CONCEPTION ET IMPLEMENTATION D'UN MODELE DE SECURISATION CONTEXTUELLE DES COMMUNICATIONS INTER-MICROSERVICES |
| 13 | YALAKOU ALICE MERVEILLE | | CHANA ANNE MARIE | CC | APPRENTISSAGE EN LIGNE ET MISE A JOUR DES MODELES DANS LES SYSTEMES EMBARQUES |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|---------------------------------------|-----------|---|------------------|---|
| 14 | NGBWA MASSAGA DARREL CAMERON | 20P373 | CHANA ANNE- MARIE NGOUNOU GUY MERLIN | CC CC | MODELE D'EXTRACTION DE LA PAROLE DANS UN SIGNAL AUDIO |

HUMANITÉS NUMÉRIQUES

1- MANAGEMENT DES SYSTEMES D'INFORMATION

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|---------------------------|-----------|-----------------------|-------|---------------------------------------|
| 1 | BALEBA WILFRIED AUDREY | 21P658 | TALE KALACHI HERVE | CC | SECURITE DES DONNEES DANS LE CLOUD |

2- MASTER RECHERCHE EN CYBER SECURITE ET INVESTIGATION NUMERIQUE

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|---|-----------|--|------------------|--|
| 1 | BELLO MAMOUDOU FIDELE | 20P440 | BOUETOU BOUETOU THOMAS KENGNE KUNGNE WILLY | PR CC | PROPOSITION D'UNE APPROCHE DE SECURISATION DES ARCHITECTURES DES MICROSERVICES |
| 2 | MAAT-TCHINDA FOUOMENA APIS'PTAH HATHOR | 18P223 | BATCHAKUI BERNABÉ | MC | MODELE D'IA POUR L'ASSISTANCE DANS LA CONNAISSANCE DES COLLECTIVITES TERRITORIALES DECENTRALISEES |
| 3 | MOUSSA | 20P507 | BELL BITJOKA GEORGES | MC | APPLICATION DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE POUR LA DETECTION ET LA PREVENTION DES CYBERMENACES AU CAMEROUN |
| 4 | TSIMENE YONTA RUTHER FORD | 18P251 | MOUKOUOP NGUENA IBRAHIM TALE KALACHI HERVE | MC CC | TECHNIQUES D'ESTIMATION DE PROBABILITES ET D'IMPACT RELATIFS AUX RISQUES DE SECURITE SUR LES SYSTEMES D'INFORMATION |

3- DATA SCIENCE

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|--------------------------------------|-----------|--|----------|---|
| 1 | DONGMO WANDJI CHELSIE CAREL | 20P065 | TSOPZE NORBERT | MC | DEEP LEARNING APPROACH FOR MARIN INVERTEBRATE BIOMASS ESTIMATION FROM PHOTOGRAPHS |
| 2 | IPOUK MARIE VICTOIRE DARLEINE | 20P053 | TSOPZE NOBERT LONLAC JERRY | MC MC | EXTRACTION DES MOTIFS GRADUELS GUIDEES PAR L'ACP |
| 3 | TAKAM KEMOGNE ARIELLE DUCHELLE | 20P074 | BATCHAKUI BERNABE KAMENI HOMTE JAURES | MC CC | MISE EN PLACE D'UN ROBOT CRAWLER DE CONTENUS A BUT EDUCATIF SUR LE WEB GRACE A UNE ONTOLOGIE |

4- INFORMATION ET COMMUNICATION DIGITALE

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|---|-----------|--|----------|---|
| 1 | BELINGA ASSAM ANDREA MAEVA DORKAS | 20P059 | ETABA ONANA RICHARD BERTRAND KAMENI HOMTÉ JAURÈS | CC CC | VALORISATION DIGITALE DU PATRIMOINE CULTUREL GRACE A UNE PLATEFORME NUMERIQUE : CAS DU CAMEROUN |
| 2 | MABOUET CAROLE BRINDA | 20P069 | BOUETOU BOUETOU THOMAS NDOUMBE DOROTHÉE BÉATRICE | PR CC | LES INDUSTRIES CULTURELLES ET CREATIVES A L'ERE DU NUMERIQUE : ANALYSE AU CAMEROUN A PARTIR DE LA MUSIQUE, LE CINEMA ET L'EDITION. |
| 3 | MAGALA STEVE LOIC | 20P067 | BOUETOU BOUETOU THOMAS KAMENI HOMTE JAURÈS STYVE | PR CC | CONTRIBUTION DE L'AFFILIATION DIGITALE POUR LES PME AU CAMEROUN |
| 4 | NDJEWEL TECLAIRE LA FORTUNE | 20P061 | BATCHAKUI BERNABE KAMENI HOMTE JAURES | MC CC | CONTRIBUTION DU MARKETING DIGITAL A LA VISIBILITE DES PME : CAS DE LA VILLE DE YAOUNDÉ |
| 5 | SOUA BISSO MARLEINE MYLEINE SANDRA | 20P070 | BOUETOU BOUETOU THOMAS ETABA ONANA RICHARD BERTRAND | PR CC | ANALYSE DE LA STRATEGIE DE COMMUNICATION D'ELECAM A L'ERE DU NUMERIQUE EN VUE DES INSCRIPTIONS SUR LES LISTES ELECTORALE |

ARTS NUMERIQUES

1- MASTER RECHERCHE EN ART ET INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|-------------------------------|-----------|------------------------------|-------|--|
| 1 | KENFACK MADENGUE DORIAN | 19P240 | BOUETOU BOUETOU THOMAS | PR | PERSONNALISATION DES CONFIGURATIONS D'ACCESSIBILITE (ASSOCIEES A LA BASSE VISION) D'UN SYSTEME D'EXPLOITATION A TRAVERS L'APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT |

2- GAME PROGRAMMING

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|--|-----------|----------------------|-------|--|
| 1 | TEUGUIA TADJUIDJE RODOLF SEDERIS | 18P212 | BATCHAKUI BERNABE | MC | MODELE DE PATIENT VIRTUEL 3D EMOTIF POUR L'ASSISTANCE A LA PRISE DE DIAGNOSTIC MEDICAL |

3- DESIGN

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|---------------------------------------|-----------|--|---------------|--|
| 1 | BATOUM BIKITIG JEAN EMMANUEL | 20P057 | AMOA ONGUENE PIE PASCAL DJOB ROGER BERTIN | CC CC(UBE) | PROPOSITION D'UN ECO-MODELE ARCHITECTURAL POUR UN NOUVEAU CAMPUS UNIVERSITAIRE : CAS D'UNE ECOLE D'INGENIERIE A YAOUNDE, CAMEROUN. |
| 2 | BEZANGA HIOBA THEVA ANDY CECILE | 20P068 | AMOA ONGUENE PIE PASCAL DJOB ROGER BERTIN | CC CC(UBE) | SENSIBILISATION DE POPULATION SUR LA GESTION DES DECHETS AU CAMEROUN |
| 3 | MFOUT NJUENPAM RUTH | 20P063 | NTEDE NGA DJOB ROGER BERTIN | MC CC(UBE) | CONTRIBUTION A L'ECO-DESIGN DES CAMPS SIC A YAOUNDE AU CAMEROUN |
| 4 | NNANGA ATEBA ELIZABETH MICHELE | 20P022 | NTEDE NGA DJOB ROGER BERTIN | MC CC(UBE) | ECO DESIGN ARCHITECTURAL DANS LES ECOLES PRIMAIRES A YAOUNDE CAMEROUN: UNE REPONSE AUX DEFIS ENVIRONNEMENTAUX ET EDUCATIFS |
| 5 | NSOH MBOGOS HONORE | 20P062 | TALÉ KALACHI HERVÉ | CC | CULTURALISATION DES INTERFACES NUMÉRIQUES |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|----------------------------------|-----------|-----------------------------------|---------------|--|
| | | | AFANE CHARLES PATRICE | CC | |
| 6 | SOH MADJEU PAVONE JARMILLA | 20P025 | NTEDE NGA DJOB ROGER BERTIN | MC CC(UBE) | CONTRIBUTION A L'ECODESIGN DANS LES STRUCTURES HOSPITALIERES |
| 7 | SOP PESSONG GAMALIEL | | PETTANG CHRISPIN | PR | UN QUARTIER AFRO FUTURISTE DANS LE METAVERSE GRACE A L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE |

4- GAME DESIGN

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|---|-----------|---|----------|--|
| 1 | ATEBA ATEBA EMMANUEL | 20P076 | ELOUNDOU LOGIN COLBERT NGOUNOU GUY MERLIN | MC CC | CONCEPTION D'UNE EXPERIENCE LUDIQUE VISANT A AMELIORER L'ORIENTATION SCOLAIRE ET PROFESSIONNELLE : DANS LE CONTEXTE CAMEROUNAIS |
| 2 | FAME NDONGO JACQUES JUNIOR | 20P017 | BOUETOU BOUETOU THOMAS | PR | FAMILIARISATION DES JEUNES DEVELOPPEURS CAMEROUNAIS AVEC LE METIER DE DEVELOPEUR DE JEU |
| 3 | LESSOUGA MVOGO WILFRIED GIOVANNI | 20P020 | ELOUNDOU LONGIN COLBERT NGOUNOU GUY MERLIN | MC CC | LE JEU VIDEO DANS LA CONSERVATION DU PATRIMOINE HISTORIQUE ET CULTUREL: CAS DU CAMEROUN |
| 4 | KAMDOUM NGASSA ROMUALD | 20P075 | ELOUNDOU LONGIN COLBERT NGOUNOU GUY MERLIN | MC CC | GAMIFICATION ET MARKETING: CREATION D'UN SCENARIO D'ENGAGEMENT ET DE LA FIDELISATION DE LA CLIENTELE EN CONTEXTE, CAS DU CAMEROUN |

MODELISATION MATHEMATIQUE ET BIO-INFORMATIQUE

MASTER 2 EN MODELISATION MATHEMATIQUE ET BIO-INFORMATIQUE

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|-------------------------------------|-----------|---|---------|--|
| 1 | ARSENE TAYO ABICHAÏ | 23P851 | MESSI NGUELE THOMAS | CC | PARALLELISATION DE LA METHODE DE QUASI-NEWTON POUR LES ARCHITECTURES MULTI-COEURS |
| 2 | DATCHOUA WEMENI MAIVA TATIANA | 23P853 | TEWA JEAN JULES / NGINGONE ISABELLE | PR / CC | MODÉLISATION ET IMPACT DU BÉTAIL DANS LA TRANSMISSION DE LA SCHISTOSOMIASE |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|----------------------------------|-----------|--|------------|--|
| 3 | DONGMO ALEX ROMARIQUE | 23P854 | YATAT DJEUMEN VALAIRE IVRIC / HAMADJAM ABOUBAKAR | CC/CC | MODELISATION MATHÉMATIQUE DE LA TRANSMISSION DE L'ONCHOCERCOSE AVEC TRAITEMENT |
| 4 | EKONO CHARLES YANNICK | 239855 | TEWA JEAN JULES/ ABESSOLO ALO'OGHISLAIN | PR /CC | MODELISATION DE L'INDICE DE GOUVERNANCE NUMÉRIQUE ET APPLICATION ; CAS DU CAMEROUN |
| 5 | ELOUNDOU MAI PAUL ROLAND | 23P856 | MOUKOUOP NGUENA IBRAHIM | MC | MODELISATION MATHÉMATIQUE EN VUE DE LA GESTION EFFICACE DES SURCHARGES DANS LES SYSTÈMES FAISANT PONCTUELLEMENT FACE A DE FORTE DEMANDES |
| 6 | GNAMSI TCHAPNGA FRANKLIN | 23P859 | TAGOU DJEU JACQUES ZAGOUR MOHAMED | CC CC | ANALYSE MATHÉMATIQUE ET NUMÉRIQUE D'UN SYSTÈME DE CHIMIOTACTISME NON LINEAIRE POUR LA DYNAMIQUE DES VIRUS |
| 7 | KAMGAING POUOMOGNE CEDRIC | 23P846 | TEWA JEAN JULES | PR | SCHISTOSOMIASIS MODEL WITH HYBRID MIRACIDIUM AND CERCARIAE |
| 8 | KEMMEGNE FOPOSSI SIMEON RODRIGUE | 23P862 | TAGOU DJEU JACQUES / TOUSSILE WILSON | CC / CC | MÉTHODES DU DEEP LEARNING POUR LA RÉOLUTION NUMÉRIQUE D'UN MODÈLE DE CHIMIOTACTISME |
| 9 | KENGMO FODA DIMAS | 23P863 | MOUKOUOP NGUENA IBRAHIM | MC | MODÉLISATION MATHÉMATIQUE DE L'USAGE BINAIRE DANS UN CONTEXTE HOSTILE |
| 10 | KWANDIO DONGOUA GUY STEPHAN | 23P865 | TAGOU DJEU JACQUES / TCHOUP MOÏSE AIMEE | CC/ CC | ORDONNANCEMENT BI-OBJECTIF DE TYPE OPEN SHOP À PLUSIEURS RESSOURCES |
| 11 | LIKEUFACK WILSON CHRIST | 23P847 | IVRIC VALAIRE YATAT / YVES DUMONT | CC / PR | MODÉLISATION DE LA DYNAMIQUE DES GLOSSINES ET DE LA TECHNIQUE DE L'INSECTE STÉRILE. ANALYSE ET SIMULATION. OPTIMISATION DES STRATÉGIES |
| 12 | MBA ALEX DARIUS | 23P845 | IVRIC VALAIRE YATAT / LUC DOYEN | CC / PR | MODÉLISATION MATHÉMATIQUE POUR LA DURABILITÉ ET LA RÉSILIENCE D'UN SYSTÈME D'AGROFORESTERIE AU CAMEROUN |
| 13 | MBOHOU POU MIE ABDEL MAJID | 23P868 | MANDENG MANDENG LUCIEN | CC | L'ÉTUDE DES IMPULSIONS D'AIRY DANS LES SYSTÈMES MODÉLISÉS PAR L'ÉQUATION DE SCHRÖDINGER NON LINÉAIRE INCLUANT LE |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|---|-----------|--|---------|--|
| | | | | | TERME DE RÉFLEXION TEMPORELLE |
| 14 | MBOUKEU NGOUANFOUO JUNIE LAURE | 23P869 | TAKOU ETIENNE | MC | CONTROLE OPTIMAL NON LINEAIRE ET APPLICATION |
| 15 | MINTO'O ETIENNE JUNIOR | 23P870 | IVRIC VALAIRE YATAT | CC | PATTERN FORMATION IN A PREDATOR-PREY MODEL WITH BEDDINGTON-DEANGELIS FUNCTIONAL RESPONSE AND NONLOCAL CONSUMPTION OF RESOURCES |
| 16 | NEUGUIM ROMUALD | 23P872 | TEWA JEAN JULES / TCHINDA MOUOFO PLAIRE | PR / CC | MODÉLISATION ET ANALYSE MATHÉMATIQUE DE L'ULCÈRE DE BURELI |
| 17 | NGAH NSANGOU SOUALIYOU | 23P873 | YATAT DJEUMEN VALAIRE IVRIC | CC | MODELISATION MATHÉMATIQUE POUR LA DURABILITE ET LA RESILIENCE D'UN SYSTEME D'AGRO- PASTORALISME AU CAMEROUN |
| 18 | NGOULA TSAKEM CHRISTELLE NELLY | 23P874 | TOUSSILE FOMAZO WILSON HONORE | CC | ESTIMATION PAR FILTRAGE PARTICULAIRE DES MODELES A ESPACE D'ETAT POUR LES SERIES TEMPORELLES MULTIVARIEE DE COMPTAGE |
| 19 | NGUEFACK KENFACK HUNELLE | 23P875 | TEWA JEAN JULES / CHANA ANNE MARIE | PR / CC | MODÉLISATION MATHÉMATIQUE DU PHÉNOMÈNE DE POLLUTION DE L'AIR POUR LA PRÉVENTION DES MALADIES PULMONAIRES |
| 20 | NGUENA TSALA MARC MIGUEL | 23P876 | KENGNI JOTSA ANTOINE CELESTIN/ TAGOUDJEU JACQUES | CC/CC | ANALYSE MATHÉMATIQUE D'UN SCHEMA NUMERIQUE POUR UN PROBLEME DE CHIMIOTACTISME |
| 21 | NOLA MURIELLE KENE | 23P880 | KENGNI JOTSA ANTOINE CELESTIN/ TAGOUDJEU JACQUES | CC/CC | FORMULATION VOLUME FINIS POUR LES PROBLEMES DE CONVECTION- DIFFUSION BIDIMENSIONNELLE |
| 22 | TAGNI JORDAN DE KENANG | 23P882 | TOUSSILE FOMAZO WILSON HONORE | CC | ESTIMATION PAR MONTE CARLO EM POUR LES SERIES TEMPORELLES BINOMIALES AVEC EXCES DE ZEROS DANS LES MODELES D'ESPACE D'ETAT |
| 23 | TAGUELA ARNAUD STEPHANE | 23P883 | TAGOUDJEU JACQUES/ ZAGOUR | CC / CC | ANALYSE MATHÉMATIQUE ET NUMÉRIQUE D'UN SYSTÈME DE CHIMIOTACTISME |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEURS | GRADE | THEME |
|----|--------------------------------|-----------|--|---------|---|
| | | | MOHAMED | | STOCHASTIQUE NON LINÉAIRE POUR LA DYNAMIQUE DES VIRUS |
| 24 | TCHEUKO NKAMGA ROMARIC | 23P884 | IVRIC VALAIRE YATAT / LUCAS EIGENTLER | CC / CC | MODELLING THE IMPACT OF REALISTIC RAINFALL REGIMES ON DRYLAND VEGETATION PATTERNS |
| 25 | TCHOMBA NGOUNOU ULRICH VALDES | 23P885 | IVRIC VALAIRE YATAT | CC | EXISTENCE OF STATIONARY PATTERNS IN A PREDATOR-PREY MODEL WITH NONLOCAL CONSUMPTION OF RESOURCES AND NONLOCAL PREDATION |
| 26 | TEGUIA JEAN PIERRE | 20P595 | TAKOU ETIENNE | MC | ETUDE DU TRAFFIC ROUTIER SUR RESEAU A L'AIDE DES EQUATIONS D'HAMILTON-JACOBI |
| 27 | TUEGUEM TAEFO TENDRESSE DESIRE | 23P848 | IVRIC VALAIRE YATAT / HAMADJAM ABOUBAKAR | CC / CC | MATHEMATICAL MODELLING OF CHIKUNGUNYA TRANSMISSION DYNAMICS WITH VERTICAL TRANSMISSION IN HUMAN POPULATION AND ALLEE EFFECT IN MOSQUITO POPULATION GROWTH |
| 28 | MONTY ATANGANA DANIEL LOIC | | ANDJIGA NICOLAS GABRIEL | PR | ANALYSE DES DETERMINANTS DE LA PERFORMANCE FINANCIERE DES BANQUES COMMERCIALES |

DÉPARTEMENT DE GENIE MECANIQUE

1- GENIE MECANIQUE

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEUR/ CODIRECTEUR | GRADE | THEME |
|----|----------------------------------|-----------|--------------------------------------|----------|--|
| 1 | ABDEL HAKIM | | KENMEUGNE BIENVENU | PR | CONTRIBUTION À L'ÉLABORATION DES FILS TEXTILES À BASE DE BAGASSE |
| 2 | ATANGANA AMVELA NICOLAS STEPHANE | | BIYEME FLORENT KAMGUE TIAM FRANCK | MC CC | ANALYSE ET MODÉLISATION DE LA RÉSISTANCE DES MATÉRIAUX LOCAUX POUR LA CONSTRUCTION DE ROUTES ET D'INFRASTRUCTURES DURABLES AU CAMEROUN |
| 3 | DIBOCK EMILE II VENANT | | BIBOUM ALAIN | CC | DESIGN, MODELING AND THERMOECONOMIC ANALYSIS OF A SMALL METAL HYDRIDE UNIT WITH A THERMAL ENERGY STORAGE (MH-TES) FOR DOMESTIC PURPOSE |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEUR/ CODIRECTEUR | GRADE | THEME |
|----|--------------------------------|-----------|---|--------------|---|
| 4 | EDJOA ABONDO FAUSTIN CEDRIC | | MEVA'A LUCIEN NJOM ABEL | PR CC | CONCEPTION ET CARACTÉRISATION D'UN COMPOSITE LÉGER ET RÉSISTANT À BASE DE RENFORT NATUREL POUR COMPOSANTS DE VÉLO |
| 5 | FRANK DJEYA | | FOKAM BOPDA CHRISTIAN | MC | HOMOGENÉISATION NUMÉRIQUE ET ANALYSE STATISTIQUE DU COMPOSITE RENFORCÉ DES FIBRES DE BANANIER |
| 6 | HAMADA BENOIT CYRILLE | | BIYEME FLORENT | MC | CARACTÉRISATION MÉCANIQUE DES FIBRES DE BANANIER À BASE DE LA RÉSINE EPOXYDE |
| 7 | KONG OSCAR MTUH | | KENMEUGNE BIENVENU | PR | DEVELOPMENT AND THERMO- MECHANICAL CHARACTERIZATION OF A BIO- SOURCED COMPOSITE MATERIAL WITH UNIDIRECTIONAL FIBER REINFORCEMENTS FROM ABELMOSCHUS ESCULENTUS |
| 8 | MADJA TAKAM MARTHE FLORE | | FOKAM BOPDA CHRISTIAN | MC | ELABORATION ET CARACTÉRISATION PHYSICO- MÉCANIQUE D'UN RENFORT TISSÉ À PARTIR DES FIBRES ISSUES DU TRONC DE BANANIER |
| 9 | MBOZO'O FOH | | TCHOTANG THEODORE | MC | CARACTÉRISATION THERMICO PHYSIQUE DES MATÉRIAUX COMPOSITES A |
| 12 | NANGA DANG ALBERT JORDAN | | FOKAM BOPDA CHRISTIAN | MC | MODÉLISATION ET ÉTUDE ANALYTIQUE DES PROPRIÉTÉS D'INGÉNIERIES DES MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION FAIT A PARTIR DES DÉCHETS PLASTIQUES FONDUS MÊLÉS AVEC DU SABLE |
| 13 | NDEWE GAOMAYA GUSTAVE | | KENMEUGNE BIENVENU AMAYA ADAMA DAIROU | MC CC | DÉVELOPPEMENT DE NOUVEAU CIMENT DE FORAGE RÉSISTANT PAR MIXTURE AVEC DES MATÉRIAUX ROCHEUX À HAUTE TEMPÉRATURE POUR DES SYSTÈMES GÉOTHERMIQUES |
| 14 | NDJOMO MARINA DIANE CLAIRE | | VOUFO JOSEPH | MC | CONTRIBUTION À LA CARACTÉRISATION DES FIBRES D'ADANSONIA DIGITATA EN VUE DE LA FABRICATION D'UN MATÉRIAU COMPOSITE |
| 15 | NGHONZEN JEAN- GUILLAUME | | VOUFO JOSEPH KAMGUE TIAM FRANCK | MC CC | CONTRIBUTION À L'OPTIMISATION DE LA GESTION DES PUIITS D'EAUX EN FONCTION DES CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES POUR RÉDUIRE LES PUIITS NÉGATIFS |
| 16 | SIME DJOKO LOÏC VALDESE | | KONAÏ NOEL | CC | DÉTERMINATION DES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES, CHIMIQUES ET MÉCANIQUE DES FIBRES DE BORASSUS AETHIOPUM |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEUR/ CODIRECTEUR | GRADE | THEME |
|----|--------------------------|-----------|--------------------------------------|----------|--|
| | | | | | POUR LE RENFORCEMENT D'UN BIO COMPOSITE |
| 17 | TCHOKOTE MVENG ANAEL | | NKONGHO ANYI JOSEPH YAOU ZAKARIA | MC CC | MISE EN ŒUVRE D'UN LOGICIEL DE DIMENSIONNEMENT DES SILOS DE CONDITIONNEMENT DES GRANULÉS ALIMENTAIRE, CAS DU SUCRE RAFFINÉ SE WAGA FOOD SA |
| 18 | WOTCHUEN CHANAS | | VOUFO JOSEPH | MC | INTÉGRATION DES TECHNOLOGIES DE SÉCURITÉ AVANCÉES DANS LA CONCEPTION ET LA FABRICATION DES MONTE-CHARGES |
| 19 | ZENEBOU BABA | | FOKAM BOPDA CHRISTIAN | MC | OPTIMISATION DU PROCESSUS IGNIFUGE ET HYDROFUGE DES FIBRES DE BANANIER |
| 20 | ZEUNE MEDJOU SILVANIE | | KONAÏ NOEL | CC | PRODUCTION ET CARACTÉRISATION D'UN BIOCARBURANT À BASE DE L'HUILE DE NEEM |
| 21 | ZOA ONAMBELE APPOLINAIRE | | BIYEME FLORENT KAMGUE TIAM FRANCK | MC CC | DÉTERMINATION DES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET MÉCANIQUE DES FIBRES DE BORASSUS AETHIOPUM POUR LE RENFORCEMENT D'UN COMPOSITE |

2- GENIE ENERGETIQUE

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEUR/ CODIRECTEUR | GRADE | THEME |
|----|-----------------------------|-----------|---------------------------|-------|--|
| 1. | ARIEL MARIE KUBA JUNIOR | | KANMOGNE ABRAHAM | PR | ÉTUDE DIAGNOSTIQUE DES CRITÈRES DE SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL LORS DES TRAVAUX DE RÉALISATION DE LA PHASE 2 DU PORT EN EAU PROFONDE DE KRIBI |
| 2. | BALLA MBENG FABRICE MARTIAL | | VOUFO JOSEPH | MC | CONTRIBUTION A L'OPTIMISATION ET À L'EFFICACITÉ DES CENTRALES HYDROÉLECTRIQUES; FOCUS SUR L'OPTIMISATION DE LA PRODUCTION DANS LES PAYS EN DÉVELOPEMENT: CAS DU CAMEROUN |
| 3. | BASSOM LUC ARMEL | | VOUFO JOSEPH | MC | CONTRIBUTION À L'OPTIMISATION DES CONDITIONS DE LA PRODUCTION DU GAZ NATUREL ET IMPACT SUR SON UTILISATION DANS LA PRODUCTION DE LA CHALEUR ET ÉLECTRICITÉ, |

| N° | NOMS ET PRENOMS | MATRICULE | DIRECTEUR/ CODIRECTEUR | GRADE | THEME |
|-----|-----------------------------------|-----------|---|----------|--|
| 4. | FETGUE DANIELLE BEROISE | | NGOHE-EKAM PAUL SALOMON / MANDENG MANDENG LUCIEN | MC CC | DIMENSIONNEMENT ET MODÉLISATION DE TROIS SPHÈRES POUR OPTIMISER LA CAPACITÉ DU DÉPÔT PÉTROLIER DE MAROUA |
| 5. | IFOU ALBERTMARTIAL | | KENFACK JOSEPH | MC | CONTRIBUTION DES ÉNERGIES RENOUVELABLES A L'AUTONOMISATION DES VÉHICULES ÉLECTRIQUES |
| 6. | KANGBAH ANANIE REINE DANIELLE | | KENFACK JOSEPH | MC | OPTIMISATION DE LA PLANIFICATION ÉNERGÉTIQUE POUR L'INTÉGRATION DES ÉNERGIES RENOUVELABLES DANS LE RÉSEAU INTERCONNECTÉ SUD |
| 7. | LONTSI MBOUZEKO ALEX BRICE | | KANMOGNE ABRAHAM | PR | CONTRÔLE THERMIQUE ET AUTOMATISATION DU PROCESSUS DE SÉCHAGE DU SÉCHOIR MIXTE SOLAIRE - BOIS |
| 8. | MAKOMO NGAMESSI CHRISTEL ROGER | | BIYEME FLORENT/ MINANE JACQUES REMY | MC CC | ASSAINISSEMENT DE L'EAU SOUTERRAINE DANS LA COMMUNE D'EBEBDA, |
| 9. | NGWOMPO TAYOU ARNOLD FRANKLIN | | YIMEN NASSER | MC | ANALYSE TECHNICO- ÉCONOMIQUES DE L'INTÉGRATION DU STOCKAGE D'ÉNERGIE POUR LE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE AU CAMEROUN |
| 10. | OKOUMOU ONDOUA ALAIN BERTRAND | | DJOMI ROLLAND | MC | PRODUCTION DE L'EAU POTABLE À PARTIR D'UN PUIIS SANS UTILISATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE |
| 11. | SUGEWE TCHENDJOU HAROLD FRANCK | | KAMOGNE ABRAHAM | PR | L'INTÉGRATION DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE DANS LES SYSTÈMES DE GESTION ÉNERGÉTIQUE DOMESTIQUE |

Article 2 : Le Vice-Recteur Chargé des Enseignements, de la Professionnalisation et du Développement des Technologies de l'Information et de la Communication, le Directeur des Affaires Académiques et de la Coopération, le Doyen de la Faculté des Sciences et le Coordonnateur du Centre de Recherche et

de Formation Doctorale en Sciences, Technologies et Géosciences sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application des dispositions de la présente décision.

Article 2 : *The Vice-Rector in charge of Teaching, Professionalisation and Development of Information and Communication Technologies, the Director of Academic Affairs and Cooperation, the Dean of the Faculty of Science and the Coordinator of the post graduate school for Science, Technology and Geoscience are responsible, each in their spheres, for the implementation of the provisions of this decision.*

Article 3 : La présente décision sera enregistrée et communiquée partout où besoin sera. /-

Article 3 : *This decision will be recorded and communicated wherever necessary.* /-

Fait à Yaoundé, le 26 NOV 2024

LE RECTEUR DE L'UNIVERSITE DE YAOUNDE I

THE RECTOR OF THE UNIVERSITY OF YAOUNDE I



Pr. Remy Magloire ETOUA

Ampliations :

- VREPTIC
- DAAC
- D/ENSPY
- Coord/CRFD-STG
 - Coord/SIA
 - Intéressés
 - Chrono/Archives.