Liste des cours pour candidature des docteurs à thèse

L’Université de Goma recrute des docteurs à thèses pour faire partie de son personnel académique permanent. Le candidat intéressé est prié d’envoyer, à titre préliminaire, en format électronique les éléments suivants :

1. Curriculum vitae actualisé comprenant les précisions sur l’identité, l’adresse physique, les coordonnées de contact, le parcours des études faites, les publications déjà faites ;
2. Les diplômes universitaires obtenus, en particulier le diplôme de doctorat avec toutes les précisions sur l’Université d’obtention ;
3. Tous les relevés de cotes du candidat et à tous les niveaux de ses études universitaires ;
4. Une proposition de charge horaire d’un minimum de 180 heures précisant les enseignements qui entrent dans son domaine selon les disponibilités ci-après :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Domaine/Filière | ECUE | CMI |
| Sciences Administratives et Management | *Introduction à la science administrative* | 30 |
|  | *Méthode de recherche en science administrative* | 15 |
|  | *Finances publiques budget fiscalité et douane* | 20 |
|  | *Epistémologie et science administrative* | 20 |
|  | *Culture du service public* | 15 |
|  | Epistémologie et recherché scientifique | 15 |
|  | Enjeux et politique locaux | 10 |
|  | Développement durable et responsabilité environnementale | 15 |
|  | Partenariats interne et externe | 10 |
|  | *Travail administratif dans les organisations* | 30 |
|  | Etude des cas en politique urbaine | 20 |
|  | Evaluation des politiques urbaines | 20 |
|  | Salubrité publique | 20 |
|  | Travail administratif dans une entité | 15 |
|  | Economie internationale et mouvements des capitaux | 15 |
|  | Les structures des systèmes de sécurité | 10 |
|  | Pilotage d’un projet urbain | 20 |
|  | Recherche des financements pour les projets de développement | 15 |
|  | Acteur de financement de la production et de la gestion urbaine | 15 |
|  | Gérer sa propre entreprise | 20 |
|  | Management des opérations | 20 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Domaine/Filière | ECUE | CMI |
| Relations internationales | Finances publiques: budget et fiscalité | 20 |
|  | *Méthodologie de la science politique* | 10 |
|  | *Epistémologie et science politique* | 20 |
|  | *Culture de service public*  | 15 |
|  | Introduction à la science administrative  | 10 |
|  | Droit administratif  | 15 |
|  | *le travail gouvernemental* | 20 |
|  | *Travail administratif dans les organisations* | 30 |
|  | Théorie des organisations  | 15 |
|  | Sociologie des élections | 20 |
|  | Logistique électorale | 30 |
|  | Planification et mise en œuvre du processus électoral | 10 |
|  | Analyse, formulation et conduite des politiques publiques non gouvernementales | 20 |
|  | Introduction à l'économie politique internationale | 10 |
|  | Pratique et Protocole diplomatique | 10 |
|  | Histoire Diplomatique  | 10 |
|  | Droit diplomatique et consulaire  | 15 |
|  | Relations Internationales africaines  | 15 |
|  | Sociétés multinationales et mouvement internationaux des capitaux  | 15 |
|  | Histoire diplomatique de la RDC | 30 |
|  | Théories et techniques de négociation  | 15 |
|  | Théorie de la coopération internationale  | 15 |
|  | Méthodes qualitative et quantitative en RI | 20 |
|  | Introduction aux études stratégique  | 10 |
|  | Introduction aux études sécuritaires  | 10 |
|  | Planification et gestion des OPS militaires | 15 |
|  | Etude et analyse stratégiques | 10 |
|  | Histoire militaire de la RDC | 15 |
|  | Guerres classique, assymétrique et hybride en RDC | 15 |
|  | Introduction à la coopération internationale | 15 |
|  | Notion des Organisations Internationales  | 15 |
|  | Théorie des Relations Internationales  | 30 |
|  | Politique étrangère des grandes puissances  | 20 |
|  | Politiques étrangères des nouveaux Etats  | 15 |
|  | Introduction à intégration régionale  | 20 |
|  | Philosophie des Relations Internationales  | 10 |
|  | Intégration régionale  | 20 |
|  | Economie politique internationale  | 15 |
|  | Sociologie des Relations Internationales et gestion des conflits  | 15 |
|  | CER africaines | 15 |
|  | Organisations internationales financières  | 10 |
|  | Questions approfondies de déontologie et d’épistémologie en RI | 20 |
|  | Evolution du système politique, économique, sécuritaire et cult. En RI | 15 |
|  | Questions spéciales de diplomatie classique, publique et non gouvernementale | 20 |
|  | Méthodologie de recherche en étude stratégique | 15 |
|  | Initiation à la gestion des conflits  | 10 |
|  | Sociologie des conflits internationaux  | 15 |
|  | Théorie et pratique du commerce international  | 15 |
|  | Questions monétaires et bancaires  | 10 |
|  | Géo économie  | 15 |
|  | Géopolitique des pays émergents | 15 |
|  | Questions spéciales de géo économie africaine | 15 |
|  | Géopolitique de l’Afrique et de la RDC | 15 |
|  | Diplomatie multilatérale  | 10 |
|  | Diplomatie culturelle et publique  | 15 |
|  | Gérer sa propre entreprise | 20 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Domaine/Filière | ECUE | CMI |
| Sciences juridiques | Les Organisations internationales | 25 |
|  | Droit de la sécurité internationale | 20 |
|  | Droit de la sécurité collective africaine | 20 |
|  | Théorie des relations internationales | 20 |
|  | Introduction au droit de la santé | 20 |
|  | Droit international des ressources naturelles  | 20 |
|  | Droit international du sport | 20 |
|  | Séminaire de Droit international public | 5 |
|  | Droit international de la santé publique et de la Bioéthique | 20 |
|  | Les personnes | 20 |
|  | La famille et les relations familiales | 20 |
|  | Droit coutumier | 25 |
|  | Anthropologie juridique africaine | 12 |
|  | Droit pénal coutumier  | 20 |
|  | Séminaire en droit privé : droit de la famille, droit desbiens ou droit des obligations | 15 |
|  | Evolution du droit de la famille | 25 |
|  | Questions approfondies des régimes matrimoniaux | 25 |
|  | Régimes matrimoniaux en droit comparé | 20 |
|  | Régimes matrimoniaux en droit comparé | 20 |
|  | Législation en matière économique | 20 |
|  | Finances publiques | 30 |
|  | Droit de la comptabilité des finances et des biens publics | 20 |
|  | Droit du contrôle des finances et des biens publics | 20 |
|  | Droit et économie des assurances | 40 |
|  | Droit des sûretés | 30 |
|  | Droit douanier | 20 |
|  | Droit pénal de l’environnement | 20 |
|  | Droit fluvial et maritime africain | 20 |
|  | Droit des Sûretés | 45 |
|  | Assurances des biens  | 20 |
|  | Assurances des personnes | 20 |
|  | Droit des transports aériens  | 20 |
|  | Criminologie | 25 |
|  | Criminalistique générale  | 20 |
|  | Criminalistique appliquée  | 20 |
|  | Progrès techniques et criminalistique | 20 |
|  | Droit pénal de la protection des mineurs | 22 |
|  | Histoire du droit pénal et évolution de la criminalité au Congo | 20 |
|  | Psychologie criminelle  | 10 |
|  | Politique et prophylaxie criminelles | 20 |
|  | Victimologie répressive | 22 |
|  | Criminologie clinique | 22 |
|  | Psychiatrie criminelle | 22 |
|  | Procédure pénale militaire | 20 |
|  | Droit pénal militaire | 15 |
|  | Droit des hydrocarbures | 20 |
|  | Droit forestier et agricole | 20 |
|  | Droit de l’urbanisme | 20 |
|  | Droit de la construction | 20 |
|  | Droit de l’aménagement du territoire | 20 |
|  | Droits traditionnels des communautés locales | 25 |
|  | Questions d’ordre écologique et environnemental | 30 |
|  | Droit de l’aménagement du territoire | 25 |
|  | Droit de la construction  | 20 |
|  | Droit privé comparé | 25 |
|  | Les infractions contre les biens des particuliers et de l'Etat | 20 |
|  | Questions spécifiques du droit foncier et immobilier | 25 |
|  | Protection des communautés locales | 20 |
|  | Droit privé comparé | 45 |
|  | Les infractions contre les biens des particuliers et de l’Etat | 20 |
|  | Questions spécifiques du droit foncier et immobilier | 20 |
|  | Protection des communautés locales | 20 |
|  | Droit administratif général | 35 |
|  | Droit des services publics | 25 |
|  | Droit constitutionnel pénal | 20 |
|  | Droit administratif des biens | 23 |
|  | Droit de l’enseignement | 20 |
|  | Droit des marchés publics | 20 |
|  | Droit administratif comparé |  |
|  | Droit constitutionnel comparé |  |
|  | Questions spécifiques de l’ordre public | 40 |
|  | Questions choisies de droit constitutionnel | 15 |
|  | Le domaine de l’Etat (droit Administratif des biens) | 20 |
|  | Droit du travail | 30 |
|  | Droit de la sécurité sociale | 20 |
|  | Droit pénal du travail  | 20 |
|  | Droit du travail II: Rapports collectifs du travail | 30 |
|  | Droit de la sécurité sociale | 30 |
|  | Droit international du travail | 25 |
|  | Institution international en matière du travail | 25 |
|  | Droit international du travail | 20 |
|  | Méthode de recherche et des rédactions en droit privé | 20 |
|  | Questions approfondies en droit des successions et des libertés | 20 |
|  | Droits des mineurs | 25 |
|  | Travaux d’analyse jurisprudentielle en droit privé | 20 |
|  | Conduite du contentieux civil, commercial et du travail | 10 |
|  | Questions approfondies des régimes matrimoniaux | 20 |
|  | Méthode de recherche et des rédactions en droit privé | 20 |
|  | Questions approfondies en droit des successions et des libéralités | 20 |
|  | Droits des mineurs | 25 |
|  | Travaux d’analyse jurisprudentielle en droit privé | 20 |
|  | Déontologie des professions juridiques | 16 |
|  | Mécanismes alternatifs des règlements des différends administratifs | 20 |
|  | Exécution des décisions de justice | 20 |
|  | Questions choisies de droit administratif | 15 |
|  | Conduite du contentieux administratif et fiscal | 10 |
|  | Droit financier et institutions financières | 40 |
|  | Instruments de paiement et de crédit | 30 |
|  | Droit du commerce international | 40 |
|  | Droit international des télécommunications | 20 |
|  | Les Instruments de crédits et de paiement | 25 |
|  | Droit des transports terrestres | 20 |
|  | Droit approfondi des contrats  | 25 |
|  | Questions spéciales du droit des obligations | 25 |
|  | Questions spéciales du droit des obligations | 25 |
|  | Droit pénal de la famille  | 22 |
|  | Séminaire sur les questions actuelles de droit pénal général | 30 |
|  | Séminaire sur les questions actuelles de procédure pénale | 30 |
|  | Matières approfondies choisies de droit pénal général | 20 |
|  | Organisation internationale de la Police criminelle (INTERPOL) | 22 |
|  | Doctrines du droit pénal | 20 |
|  | Conférence sur les phénomènes criminels nouveaux | 30 |
|  | Déontologie des professions juridiques spécifiques pénalistes | 30 |
|  | Les infractions contre les personnes | 20 |
|  | Les infractions contre les personnes | 20 |
|  | Droit pénal financier  | 30 |
|  | Droit pénal électoral  | 30 |
|  | Matières approfondies choisies de droit pénal spécial | 20 |
|  | Droit pénal des affaires  | 20 |
|  | Médiation pénale | 20 |
|  | Procédure judiciaire internationale | 20 |
|  | Procédure devant la CIJ et la CPI | 20 |
|  | Arbitrage international et médiation | 20 |
|  | Méthodologie de recherche en droit international  | 20 |
|  | Grandes doctrines du droit international | 20 |
|  | Questions spéciales des organisations internationales contemporaines | 30 |
|  | Droit de la coopération internationale  | 20 |
|  | Droits des organisations internationales |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ECUE | CMI |
| SPO | *Mathématique appliquée à la science administrative* | 20 |
|  | *Mathématique appliquée à la science politique* | 20 |
|  | Systèmes électoraux | 25 |
|  | Surveillance électorale | 15 |
|  | Questions spéciales de l’observation électorale | 10 |
|  | Questions spéciales du cycle électoral | 10 |
|  | Théories contemporaines de la Démocratie | 10 |
|  | Technologie des élections |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sciences économiques et de gestion | ECUE | CMI |
|  | Comptabilité financière | 45 |
|  | Comptabilité des sociétés | 40 |
|  | Analyse critique des théories économique | 35 |
|  | Economie de la santé | 35 |
|  | Econométrie | 40 |
|  | Politique budgétaire, fiscalité et décentralisation | 40 |
|  | Développement durable et économie rurale | 20 |
|  | Analyse économique du développement durable | 20 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ECUE | CMI |
| Médecine  | Psychologie médicale | 30 |
|  | Neurologie | 50 |
|  | Psychiatrie | 25 |
|  | Neuroanatomie | 60 |
|  | Neurophysiologie | 15 |
|  | Pharmacologie spéciale | 60 |
|  | Cardiologie | 30 |
|  | Obstétrique | 90 |
|  | Gynécologie | 100 |
|  | Embryologie | 45 |
|  | Chirurgie Digestive | 25 |
|  | Techniques Chirurgicales | 50 |
|  | Séminaire d’analyse des pratiques | 25 |
|  | Rédaction médicale | 15 |
|  | Séminaire d’analyse des pratiques | 20 |
|  | Séminaire d’analysedes | 30 |
|  | Séminaire d’analyse des pratiques professionnelles |  |
|  | Toxicologie | 15 |
|  | Pharmacologie générale | 45 |
|  | Ophtalmologie | 30 |
|  | Dermatologie | 30 |
|  | Bioéthique | 15 |
|  | Séminaire d’analyse des pratiques | 30 |
|  | Médecine aéronautique | 15 |
|  | Séminaire d’analyse des pratiques | 30 |
|  | Bases physiques préparant aux Sciences | 35 |
|  | Biophysique | 50 |
|  | Système d'information sanitaire | 20 |
|  | Maxillo-Faciale  | 30 |
|  | Bases chimiques préparatoires aux sciences | 50 |
|  | Histologie 1 | 45 |
|  | Histologie 2 | 45 |
|  | Anatomie pathologique spéciale1 | 30 |
|  | Anatomie pathologique spéciale2 | 25 |
|  | Droit médical | 15 |
|  | Ethique | 15 |
|  | Déontologie médicale | 15 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Domaine/Filière | ECUE | CMI |
| Santé publique | Système d'information sanitaire | 20 |
|  | Zoonoses et one health | 20 |
|  | Gestion des épidémies et catastrophes  | 33 |
|  | Santé et sécurité au travail | 75 |
|  | Santé publique- Santé communautaire | 20 |
|  | Entreprenariat  | 35 |
|  | Pilotage de l'innovation  | 35 |
|  | Pilotage de l'innovation  | 33 |
|  | Introduction à la santé publique  | 27 |
|  | Microbiologie | 30 |
|  | Parasitologie | 30 |
|  | Biodiversité en santé | 90 |
|  | Système sanitaire comparé | 20 |
|  | Planification opérationnelle | 25 |
|  | Gestion informatisée de la pharmacie | 25 |
|  | Gestion de matériel, équipement et charrois | 45 |
|  | Système d'information géographique en santé | 15 |
|  | Changement climatique  | 10 |
|  | Morphologie urbaine et santé | 20 |
|  | Epidémiologie générale  | 45 |
|  | Infodémie et gestion de la rumeur  | 17 |
|  | Prévention des accidents associés aux soins | 35 |
|  | Stratégies et activités à base communautaire  |
|  | Problème de santé en milieu urbain | 20 |
|  | Veille informationnelle  | 10 |
|  | Changement social et comportemental | 30 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Domaine/Filière | ECUE | CMI |
| Sociologie | Sociologie de Droit | 30 |
|  | Théorie de communication | 30 |
|  | Sociologie des mouvements et enjeux sociaux | 20 |
|  | Epistémologie des sciences sociales | 30 |
|  | Sociologie du Droit approfondie | 30 |
|  | Techniques de sondage et d’opinion | 20 |
|  | Techniques d’analyse qualitative approfondie | 40 |
|  | Techniques d’analyse qualitative et d'interprétation des résultats | 20 |
|  | Sociologie des relations internationales | 30 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ECUE | CMI |
| Sciences de l’Information et de la Communication | Nouveaux paradigmes de communication  | 30H |
|  | Méthodes de création publicitaire  | 15H |
|  | Communication globale en entreprise (interne et externe) | 30H |
|  | Narratologie médiatique  | 10H |
|  | Entrepreneuriat dans les métiers de SIC | 20 H |
|  | Agence | 10 h |
|  | Promotion des ventes | 30 H |
|  | Communication stratégique | 10 h |
|  | Question spéciale d’anthropologie des mondes contemporains  | 10H |
|  | Théories du changement social  | 30H |
|  | Presse écrite  | 15H |
|  | Presse audiovisuelle  | 15H |
|  | Techniques et pratique de la TV –vidéo  | 20H |
|  | Presse audiovisuelle | 10H |
|  | Presse écrite  | 10H |
|  | Déontologie et droit des médias  | 10H |
|  | Analyse des productions cinématographiques  | 20H |
|  | Méthodologie de l’information  | 30H |
|  | Tableau de la presse contemporaine | 15 h |
|  | Industries médiatiques et sociétés | 10 h |
|  | Journalisme et territorial institutionnel | 10 h |
|  | Théories de la communication  | 10H |
|  | Psychosociologie de la communication  | 10H |
|  | Théories de la communication  | 30H |
|  | Technique de lobbying et de la plaidoirie  | 15H |
|  | Analyse des phénomènes publicitaires  | 15H |
|  | Stratégies de communication des organisations  | 30H |
|  | Sciences de l’information et de la communication et l’organisation  | 15H |
|  | Approfondissement théorique et méthodologique en information –communication  | 20H |
|  | Journalisme d’investigation | 10H |
|  | Théories et techniques de sondages  | 30H |
|  | Sociologie de la communication  | 10H |
|  | Compréhension du modèle social et économique de la presse  | 10H |
|  | Promotion des ventes  | 30H |
|  | Journalisme territorial et institutionnel  | 10H |
|  | Communication stratégique  | 10H |
|  | Techniques et pratiques du son et de la radio  | 20 H |
|  | Techniques et pratique de la photo  | 20H |
|  | Carrefour d’actualités  | 20H |
|  | Problèmes d’actualités  | 10H |
|  | Graphisme, photo, image  | 15H |
|  | Philosophie  | 20 h |
|  | Epistémologie de la communication | 30 H |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Domaine/Filière | ECUE | CMI |
| Psychologie et Sciences de l'éducation | Théorie & Méthodes de la psychologie sociale | 30 |
|  | Méthodologie de la recherche en psychologie | 25 |
|  | Méthodes quantitatives de la recherche en psychologie | 10 |
|  | Analyse factorielle et questionnaires de perception, d'attitude | 20 |
|  | Plans expérimentaux | 10 |
|  | Analyse des données qualitatives et quantitatives | 30 |
|  | Cognition: concepts et méthodes | 30 |
|  | Attention et perception | 30 |
|  | Cognition du groupe | 10 |
|  | Marché du travail | 10 |
|  | Gestion des transitions professionnelles et vieillissement au travail | 10 |
|  | Informatique 2 : Traitement des données de gestion et de recherche | 30 |
|  | Déontologie des Psychologues du Travail et des Organisations | 10 |
|  | UE Optionnelle (Questions approfondies de psychologie du travail) | 40 |
|  | Ecoute psychologique | 20 |
|  | Etude des cas cliniques | 20 |
|  | Evaluation des psychothérapies | 15 |
|  | Bilan psychologique | 10 |
|  | Ergonomie | 50 |
|  | Construction & Méthodes des tests | 30 |
|  | Recrutement et sélection professionnelle | 20 |
|  | Formation continue et évaluation | 10 |
|  | Gestion des carrières en milieu professionnel | 20 |
|  |
|  | Analyse et classification des emplois, référentiels des métiers des compétences | 30 |
|  | Méthodes et techniques de collecte des données statistiques scolaires (1er semestre) | 10 |
|  | Méthodes et techniques de collecte des données statistiques scolaires (1er semestre) | 15 |
|  | Théorie & Méthodes de la psychologie du développement | 30 |
|  | Le développement psychologique de l'enfant préscolaire et scolaire | 30 |
|  | Développement psychologique de l'adulte | 30 |
|  | Clinique des troubles mentaux de l'enfant et de l'adolescent | 20 |
|  | Âge de la vie | 15 |
|  | Travail des enfants | 10 |
|  | Techniques d’animation des groupes | 20 |
|  | Théorie, Méthodes & Concepts de la psychologie clinique | 30 |
|  | Cliniques psychologique et société | 12 |
|  | Méthodologie clinique | 10 |
|  | Méthodes et techniques en planification de l'éducation | 15 |
|  | La méthodologie pour le diagnostic du système éducatif (Semestre 1)  | 15 |
|  | Techniques de simulation ou de projection | 15 |
|  | Utilisation des tests statistiques | 10 |
|  | Approche méthodologique en recherche en éducation | 30 |
|  | Techniques d'animation des formations | 25 |
|  | Approche méthodologique en recherche en éducation | 30 |
|  | Statistique non paramétrique | 30 |
|  | Analyse de contenu | 10 |
|  | Analyse multi variée et recherche en éducation | 30 |
|  |
|  | Ethique et déontologie professionnelle de l’enseignement et formation continue | 15 |
|  |
|  | Méthode et technique de l’évaluation de la qualité en éducation (SEM 1) | 12 |
|  |
|  | Méthode et technique de l’évaluation de la qualité en éducation (SEM 2) | 10 |
|  | Indicateurs statistiques en planification de l'éducation (Semestre 2) | 10 |
|  | Travail en économie du marché | 20 |
|  | Changement dans les organisations, nouvelles formes de travail et d’organisation du travail | 60 |
|  | UE Optionnelle (Aspects psychologiques et psychosociaux du processus entrepreneurial  | 40 |
|  | UE Optionnelle ( Unité des services en milieu scolaire, médical et d’organisation) | 30 |
|  | Examen psychologique (méthode clinique 2) | 30 |
|  |
|  | Clinique du sujet âgé | 20 |
|  |
|  | Analyse des pratiques cliniques  | 15 |
|  | Clinique de violences, catastrophes et traumatisme | 20 |
|  | Clinique des troubles mentaux de l'adulte | 20 |
|  | Evaluation clinique (ou Méthodes clinique 1) | 30 |
|  |  |  |
|  | Processus d’élaboration et de mise en œuvre d’un projet dans le secteur de l’éducation (SEM 1) | 15 |
|  | Processus d’élaboration et de mise en œuvre d’un projet dans le secteur de l’éducation (SEM 2) | 15 |
|  | Docimologie | 30 |
|  | Physiologie humaine génétique et système endocrinien | 30 |
|  | Anatomie et physiologie | 30 |
|  | Méthodes et outils d'insertion professionnelle | 10 |
|  | Politique de l’emploi et de rémunération | 20 |
|  | Contrat Psychologique | 10 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Domaine/FIlière | ECUE | CMI |
| Développement et Action Humanitaire | Mathématique 1 | 45 |
|  | Mathématique 2 | 45 |
|  | Conception de base des données relationnelles | 15 |
|  | Analyse quantitative | 30 |
|  | Théories et pratiques des enquêtes quantitatives | 10 |
|  | Théories et pratiques des enquêtes quantitatives | 10 |
|  | Méthodes quantitatives en sciences sociales | 15 |
|  | Méthodes qualitatives en sciences sociales | 15 |
|  | Analyse de contenu | 15 |
|  | Initiation à la pratique d’enquête I | 15 |
|  | Séminaire d’écriture scientifique | 5 |
|  | Préparation du travail de fin d’études | 20 |
|  | Management | 15 |
|  | Marketing | 15 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Domaine/Filière | ECUE | CMI |
| Sciences et technologies |  |  |
|  | Chimie minérale | 35 |
|  | Chimie analytique et minérale  | 30 |
|  | Topographie et cartographie | 35 |
|  | Introduction à la pétrologie | 30 |
|  | Introduction à la géologie structurale | 40 |
|  | Géologie du Congo | 25 |
|  | Volcanologie | 30 |
|  | Volcanologie | 30 |
|  | Pétrologie | 45 |
|  | Minéralogie cristallographie et optique cristalline | 40 |
|  | Géologie du pétrole et géologie des combustibles solides | 60 |
|  | Gitologie et métallogénies du Congo | 30 |
|  | Géophysique minière | 30 |
|  | Méthode sismiques en géophysique | 30 |
|  | Méthode gravimétrique et magnétique en géophysique | 30 |
|  | Méthode électrique et électromagnétique en géophysique | 30 |
|  | Projet de recherche minière et pétrolière | 30 |
|  | Paléontologie stratigraphie et optique cristalline | 35 |
|  | Géochimie | 35 |
|  | Evaluation des gisements et calcul des réserves | 30 |
|  | Evaluation des gisements et calcul des réserves | 30 |
|  | Contrôle géologiques des exploitations minières  | 45 |
|  | Contrôle géologiques des exploitations minières  | 45 |
|  | Prospection minière | 30 |
|  | Géologie générale | 45 |
|  | Analyse structurale et géodynamique | 40 |
|  | Géologie des terrains | 10 |
|  | Géologie structurale | 30 |
|  | Géologie structurale | 30 |
|  | Introduction à la géophysique | 30 |
|  | Géophysique appliquée | 30 |
|  | Ethique et professionnalisme en ingénierie | 30 |
|  | Ethique et professionnalisme en ingénierie | 30 |
|  | Législation et fiscalité minières | 30 |
|  | Géologie de l'ingénieur | 30 |
|  | Géologie de l'ingénieur | 30 |
|  | Hydrogéologie minière | 40 |
|  | Hydrogéologie des contaminants | 40 |
|  | Principes de base de gestion des eaux des bassins versants | 40 |
|  | Biostatistique | 40 |
|  | *Ecologie et gestion des écosystèmes semi-naturels* | 30 |
|  | Inventaire Botanique | 30 |
|  | Ethnobotanique | 15 |
|  | Inventaire Zoologique | 30 |
|  | Stratégie de conservation | 15 |
|  | Gouvernance participatives des RNR | 40 |
|  | Cartographie de l'occupation des terres  | 30 |
|  | Ethnozoologie | 30 |
|  | Inventaire Zoologique | 10 |
|  | Stratégie de conservation | 5 |
|  | Biodiversité | 10 |
|  | Ethnozoologie | 10 |
|  | Ethologie animale | 15 |
|  | *Biodiversité* | 30 |
|  | Exploration des produits forestiers non ligneux | 40 |
|  | Ethologie animale (Zoo-Sociologie) | 40 |
|  | Gestion des projets de conservation de la nature et des ressources | 50 |
|  | Méthode d'évaluation des impacts environnementaux | 50 |
|  | Biodiversité et services Eco systémiques  | 50 |
|  | Physique 1 | 40 |
|  | Physique 2 | 25 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Domaine/Filière | ECUE | CMI |
| Sciences agronomiques | Recherche opérationnelle | 50 |
|  | Traitement des données issues des enquêtes socio-économique | 50 |
|  | Méthodologie de la recherche scientifique | 30 |
|  | Econométrie | 50 |
|  | Mathématique appliquée à l'économie | 50 |
|  | Chimie physique et thermodynamique | 60 |
|  | Génie des procédés : opérations unitaires | 40 |
|  | Planification des opérations en industries agroalimentaires | 50 |
|  | Chimie analytique minérale organique | 60 |
|  | Chimie analytique | 30 |
|  | Génétique des populations animales et génétique quantitative | 60 |
|  | Planification et gestion des opérations d'élevage | 50 |
|  | Les filières des produits d'élevage | 40 |
|  | Production animale et changement climatique | 40 |
|  | Pisciculture et production aquacole | 30 |
|  | Notions approfondies de nutrition animale | 40 |
|  | Planification et gestion des opérations d'élevage | 50 |
|  | Gestion des pâturages | 30 |
|  | Expérimentations et traitement des données en production animale | 40 |
|  | Génétique animale et ingénierie génétique | 50 |
|  | Principes d'amélioration des animaux | 50 |
|  | Elevages non conventionnels et mini-élevages | 20 |
|  | Ecologie animale appliquée | 50 |
|  | Production animale | 50 |
|  | Les biotechnologies animales | 50 |
|  | Les questions spéciales de production animale | 40 |
|  | Agrostologie et cultures fourragères | 30 |
|  | Génétique des populations végétales et génétique quantitative | 60 |
|  | Les biotechnologies végétales | 50 |
|  | Production agricole et changement climatique | 40 |
|  | Physique | 45 |
|  | Les pathologies animales et zoopharmacie | 25 |
|  | Physiologie des animaux | 20 |
|  | Reproduction et santé des animaux | 50 |
|  | Les pathologies animales et zoopharmacie | 50 |
|  | Reproduction et santé des animaux d'élevage | 50 |
|  | Sol-Eau-Atmosphère et production animale | 50 |
|  | Physiologie des animaux | 30 |
|  | Chimie des aliments |   |
|  | Conservation et sécurité des aliments | 30 |
|  | Les produits pharmaceutiques utilisés en production agricole |   |
|  | Les machines et outils en industries agroalimentaires | 25 |
|  | Chimie des aliments |   |
|  | Principe d'amélioration des animaux | 25 |
|  | Les biotechnologies animales | 25 |
|  | Gestion des pâturages | 15 |
|  | Les questions spéciales de production animale | 20 |
|  | Génétique des populations animales et génétique quantitative | 30 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ECUE | CMI | TD | TP | Domaine/FIlière |
| Infomatique et TIC | 10 | 15 | 5 | SPA |
| *infomatique et TIC* | 10 | 15 | 5 | SPO |
| Informatique  | 10 | 15 | 5 | RI |
| Informatique et bureautique | 15 | 10 | 10 | Droit |
| Gestion logistique informatisé et Excel avancé | 45 | 25 |  | ESAPU |
| Introduction à la santé numérique  | 25 | 20 |  |  |
| Informatique | 45 |  |  | Sociologie |
| introduction à l’informatique | 15 | 10 | 20 | DAH |
| Initiation aux logiciels de présentation | 5 | 10 | 15 |  |
| Initiation à la programmation | 20 | 10 | 15 |  |
| Logiciel et application de cartographie | 15 | 5 | 10 |  |
| Informatique I | 30H |  | 15H | SIC |
| Ecritures numériques | 25 h | 10 h | 10 |  |
| Data journalisme | 25H | 10H | 10H |  |
| Informatique1 : conception et outils de base de travail, Bureautique avancée | 30 | 10 | 20 | PSY |
| Informatique 3 : usage de logiciel de traitement et de présentation | 10 | 10 | 10 |  |
| Informatique | 50 | 30 |  | Sciences agronomiques |
|  |  |  |  |  |
| Gestion d'une base des données et système d'information | 30 | 10 | 20 | PSY |

Une sélection sera effectuée et le candidat retenu sera contacté. Pour toute information supplémentaire, veuillez contacter le Directeur chargé de la recherche : direch@unigom.ac.cd