



Université
de Lomé

APPEL À CANDIDATURES 2020-2021

INTITULE DU MASTER : MASTER INGENIEUR PROFESSIONNEL GENIE MECANIQUE
TYPE DE MASTER : MASTER PROFESSIONNEL

OBJECTIFS DU MASTER :

L'objectif général est de créer une capacité locale de haut niveau d'Ingénieur professionnel dans le domaine du Génie Mécanique pouvant contribuer au développement socio-économique du pays.

Spécifiquement l'Ingénieur Master Professionnel aura les compétences suivantes :

- Faire l'analyse d'un système mécanique ;
- Concevoir un système mécanique par les outils CAO ;
- Concevoir l'automatisme d'un système mécanique ;
- Etre capable de résoudre un problème de lubrification (dimensionnement, choix, usage, matériaux, ...)
- Mener un projet de fabrication mécanique sur les machines-outils conventionnelles et à commande numérique;
- Avoir un esprit entrepreneurial à créer une structure industrielle
- Disposer d'une aptitude à diriger des projets industriels ;
- Avoir l'aptitude à la modélisation d'une caractéristique d'un mécanisme.

CONSTITUTION DU DOSSIER

1. Copie légalisée de la Licence LMD, de la Maîtrise ou du diplôme équivalent ;
2. Copies légalisées des relevés du parcours ;
3. Copie de la carte d'étudiant, de nationalité ou de passeport en cours de validité ;
4. Curriculum Vitae détaillé ;
5. Justificatifs des acquis professionnels (Copies légalisées des attestations de stage et de travail) ;
6. Une autorisation de l'employeur pour les fonctionnaires ;
7. Un projet de recherche de 5 pages maximum ;
8. Lettre de motivation précisant le master adressée au chef d'établissement (Directeur ou Doyen) ;
9. Original de la quittance des frais d'étude de dossier de 15 000 FCFA pour les nationaux et

LIEU DE DEPÔT DES DOSSIERS

Ecole Nationale Supérieure
d'Ingénieurs - (ENSI)-UL

DATES DE DEPÔT DES DOSSIERS

05 au 11 janvier 2021

LIEU DE PAIEMENT DE LA QUITTANCE

BTCI : UL 006429700111

DEBOUCHES :

L'Ingénieur Master Professionnel est un cadre supérieur avec des compétences à travailler dans des structures professionnelles nationales et internationales publiques comme privées et pourra assumer les responsabilités suivantes :

- Entrepreneur (créateur de sa propre structure)
- Ingénieur, chef service, Directeur, Directeur Général dans l'administration publique;
- Chargé de développement, études et contrôle dans les bureaux d'études et de contrôle;
- Directeur Technique ou Directeur des travaux dans les entreprises de construction;
- Directeur Général de bureaux d'études ou entreprises de construction et fabrication.,
- Collectivités locales, Consultant indépendant, Service technico-commercial

POSSIBILITES DE STAGES :

- **Entreprises** : SNPT, PAL, CIMTOGO, SCAN TOGO, CEET, TOGO CELL, MOOV TOGO, NIOTO, SODIGAZ, Contour Global, TOTAL, T OIL TOGO, etc.
- **Administration publique**: Ministère des Mines et de l'Energie, Ministère chargé de l'Enseignement Technique, Université de Lomé, Université de Kara, Laboratoire de Mécanique d'Eco Matériaux (LMEM) de l'Université du Québec à Trois Rivières (UQTR) au Canada, etc.

20 000 FCFA pour les étrangers (reçu de la BTCI portant le nom du candidat).

Le Président de l'Université de Lomé,



Professeur Dodzi Komla KOKOROKO

PROCEDURE DE SELECTION

*Présélection
Entretien individuel
Sélection définitive*

12 au 15 janvier 2021

Résultats de la sélection

18 janvier 2021