

APPEL À CANDIDATURES 2024-2026

INTITULE DU MASTER : SCIENCES DE L'INGÉNIEUR
TYPE DE MASTER : RECHERCHE

SPECIALITE : GÉNIE MÉCANIQUE

OBJECTIFS GENERAUX DU MASTER :

À la fin du parcours, l'étudiant doit être capable d'élaborer de nouveaux matériaux plus écologiques et économiques et de développer une expertise en mécanique des structures et matériaux.

OBJECTIFS SPECIFIQUES DU MASTER :

- analyser des systèmes mécaniques ;
- modéliser et simuler des systèmes mécaniques ;
- faire de l'expérimentation, analyser et caractériser les matériaux ;
- concevoir de nouveaux matériaux ;
- effectuer des travaux de recherche en ingénierie.

METIERS A ENVISAGER :

- ingénieur(e) en matériaux et structures ;
- responsable de laboratoire ;
- ingénieur(e) des travaux ;
- assistant dans l'enseignement ;
- assistant de recherche ;
- poursuite en doctorat en génie mécanique.

CONSTITUTION DU DOSSIER

1. Une demande motivée adressée au président de l'UL, mentionnant le parcours / la spécialité choisi(e) ;
2. Une copie légalisée des relevés de notes et attestations de diplômes (à partir du BAC II) ;
3. Une copie de la carte d'étudiant, de nationalité ou de passeport en cours de validité ;
4. Un curriculum Vitae détaillé ;
5. Les justificatifs des expériences et/ou acquis professionnels (Copies légalisées attestations de stage et de travail) ;
6. Une autorisation de l'employeur pour les fonctionnaires ;
7. Une preuve de niveau en anglais pour les francophones ;
8. Un projet de recherche de 5 pages maximum ;
9. Une quittance de 15 000 FCFA pour les nationaux, les ressortissants des pays de l'UEMOA et de 20 000 FCA pour les

LIEU DE DEPÔT DES DOSSIERS

Secrétariat des
départements de l'École
Polytechnique de Lomé
(EPL) situé sur le
campus de l'Université
de Lomé

DATES ET HEURES DE DEPÔT DES DOSSIERS

**Du 16
septembre au 04
octobre 2024**

**Matin : 07H30 à 12 H
00
Après-midi : 14 H30 à
17H00.**

CONDITIONS D'ELIGIBILITE :

- être titulaire d'une Licence LMD ou d'une maîtrise en génie mécanique ou équivalent,
- avoir au moins **12/20** de moyenne générale ;
- avoir une expérience dans le domaine serait un atout et non un prérequis

ressortissants hors UEMOA (reçu de la BTCI portant le nom du candidat).

Candidats détenteurs des diplômes étrangers à l'Université de Lomé

Ajouter une attestation d'homologation de diplômes.
DAAS-UL : (www.univ-lome.tg)

Lomé, le... **16 SEPT 2024**

Le Président de l'Université de Lomé



Professeur Adama Mawulé KPODAR

LIEU DE PAIEMENT DE LA QUITTANCE

**BTCI : TG 024 01030
006429700111 01**

**ECOBANK : TG055
01708 14000445003 40**

PROCEDURE DE SELECTION

*Présélection
Entretien Individuel
Sélection Définitive et
Résultats*

Du 07 au 19 octobre 2024