Université de Lomé

APPEL À CANDIDATURES 2026-2028

DOMAINE : SCIENCES ET TECHNOLOGIES
MENTION : MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS
TYPE DE MASTER : RECHERCHE

SPÉCIALITÉ : ANALYSE FONCTIONNELLE ET PROBABILITÉ STATISTIQUE

OBJECTIFS GÉNÉRAUX DU MASTER :

À la fin du parcours, l'étudiant doit être capable de :

- Expliquer clairement une théorie et des résultats mathématiques.
- Maîtriser et mettre en œuvre des outils et méthodes mathématiques de haut niveau,
- Savoir rechercher et mettre à profit les résultats d'analyse afin d'investir de nouveaux sujets.
- Innover dans les sujets issus des problèmes du quotidien.
- Développer une pensée créative.

LANGUES DE TRAVAIL

Français Anglais

LIEU DE DÉPÔT DES DOSSIERS

SECRETARIAT DE DEPARTEMENT DE MATHEMATIQUES

DATES ET HEURES DE DÉPÔT DES DOSSIERS

Date
du 7 au 25 septembre 2026

Matin : 7 H 30 à 11 H 30
Après-midi : 14 H30 à 17H00

OBJECTIFS SPÉCIFIQUES DU MASTER :

- Analyser des problèmes mathématiques
- Démontrer des résultats pertinents
- Raisonner de manière logique et rigoureuse
- Développer des théories mathématiques
- Investir les outils mathématiques acquis dans des applications

DURÉE DE LA FORMATION : 4 semestres

- Rédiger un article scientifique

PUBLIC CIBLE :

Ce programme est destiné en priorité aux étudiants ou aux professionnels désireux de faire une formation approfondie de niveau master recherche en mathématiques dans la spécialité *« Analyse fonctionnelle et Probabilité statistique »*

CONDITIONS D'ÉLIGIBILITÉ :

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

CONSTITUTION DU DOSSIER

1. *Une demande motivée adressée au président de l'UL ;*
1. *Une copie légalisée des relevés de notes et attestations de diplômes (à partir du BAC II);*
2. *Copie de la carte d'étudiant, de nationalité ou de passeport en cours de validité ;*
3. *Un curriculum Vitae détaillé ;*
4. *Les justificatifs des expériences et/ou acquis professionnels (Copies légalisées attestations de stage et de travail) ;*
5. *Une autorisation de l'employeur pour les fonctionnaires ;*
6. *Une preuve de niveau en anglais pour les francophones ;*
7. *Un projet de recherche de 5 pages maximum ;*
8. *Une quittance de **25 000 FCFA** portant le nom du candidat.*

***NB** : Candidats détenteurs des diplômes non togolais*

*Ajouter une attestation d'homologation de diplômes, délivrée par la **DAAS-UL** : (**www.univ-lome.tg**)*

Lomé, le 11 AOUT 2026

Le Président de l'Université de Lomé

Professeur Kossivi HOUNAKE

LIEU DE PAIEMENT DE LA QUITTANCE

ECOBANK : TG055 01708 140004450003 40

PROCÉDURE DE SÉLECTION

Date

du 28 septembre au 6 octobre 2026

RÉSULTATS DE SÉLECTION

9 octobre 2026