Université de Lomé

APPEL À CANDIDATURES 2026-2028

DOMAINE : SCIENCES ET TECHNOLOGIE
MENTION : GEOSCIENCES
TYPE DE MASTER : RECHERCHE

SPECIALITES :

1- ***PETROSTRUCTURES ET MINERALISATIONS***
2- ***HYDROLOGIE-HYDROGEOLOGIE***

OBJECTIFS GÉNÉRAUX DU MASTER :

Former des cadres de haut niveau capables de comprendre, caractériser et gérer les ressources géologiques et hydriques grâce à une solide maîtrise des concepts, des méthodes et des outils modernes des géosciences, afin de répondre aux enjeux de l'exploration minière, de la gestion durable des ressources en eau et de la protection de l'environnement.

LANGUES DE TRAVAIL

Français et Anglais

LIEU DE DEPÔT DES DOSSIERS

Secrétariat du Département de Géologie

DATES ET HEURES DE DEPÔT DES DOSSIERS

Date
du 07 au 25 septembre 2026

Matin : 07H30 à 11 H 30
Après-midi : 14 H30 à 17H00

OBJECTIFS SPÉCIFIQUES DU MASTER

- Assurer une formation scientifique et technique de haut niveau en géosciences, fondée sur les connaissances fondamentales et les outils modernes d'investigation.
- Développer les compétences en caractérisation, exploration, évaluation et gestion durable des ressources géologiques, minérales et hydriques.
- Former des spécialistes capables d'évaluer la qualité

DUREE DE LA FORMATION : 4 semestres

des eaux, d'identifier les sources de pollution et de concevoir des stratégies de prévention, de contrôle et de remédiation des ressources en eau. • Renforcer les compétences dans l'utilisation des méthodes et technologies modernes (géophysique, géochimie, SIG, télédétection, modélisation numérique et intelligence artificielle) pour l'analyse, la gestion et la protection des géosystèmes. • Développer les capacités en recherche, expertise et innovation afin de répondre aux défis liés à l'exploitation durable des ressources naturelles, à la protection de l'environnement, à la prévention des risques et à l'adaptation aux changements climatiques.		
PUBLIC CIBLE : Titulaires d'une licence en Géosciences notamment en Géologie, Hydrogéologie, Hydrologie, ou des disciplines connexes, Titulaires d'une Licence en Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) de de l'Université de Kara Ingénieurs et professionnels des secteurs des mines, de l'eau, de l'environnement.	**CONSTITUTION DU DOSSIER** 1. Une demande motivée adressée au président de l'UL ; 2. Une copie légalisée des relevés de notes et attestations de diplômes (à partir du BAC II); 3. 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 **25 000 FCFA** portant le nom du candidat. **<u>NB</u> : Candidats détenteurs des diplômes non togolais**	**LIEU DE PAIEMENT DE LA QUITTANCE** **ECOBANK : TG055 01708 140004450003 40**
CONDITIONS D'ÉLIGIBILITÉ : • Être titulaire d'une licence en Géosciences, en SVT ou dans une discipline équivalente reconnue. • Justifier de connaissances de base en géologie, minéralogie, pétrologie, hydrologie, hydrogéologie, géochimie et méthodes d'investigation des géosciences. • Présenter un dossier académique comprenant notamment les relevés de notes, le diplôme ou l'attestation de réussite, un curriculum vitae et une lettre de motivation.		**PROCÉDURE DE SÉLECTION** ***Date*** **du 28 septembre au 06 octobre 2026**

• Être admis après étude de dossier par la commission pédagogique du Master et, si nécessaire, après un entretien de sélection.	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, UNIVERSITE DE LOME 01 B.P. 1515 Le Président **Professeur Kossivi HOUNAKE**	**RESULTATS DE SELECTION** **09 octobre 2026**