



**INTITULE DU MASTER : MASTER INGENIEUR RECHERCHE EN ELECTRICITE ET ENERGIE
RENOUVELABLES : MIR-2ER
TYPE DE MASTER : RECHERCHE**

<p>OBJECTIFS GENERAUX DU MASTER</p> <ul style="list-style-type: none"> - former des cadres de niveau ingénieur de recherche dans le domaine de l'énergie électrique ; - acquérir des compétences pointues en matière de recherche scientifique dans les domaines des énergies électriques conventionnelles et renouvelables afin de s'insérer facilement dans le monde professionnel ou entamer des études doctorales. 	<p>APERÇU DU PROGRAMME</p> <p>Durée de la formation : 4 semestres Programme à consulter sur le site du CERME : http://www.cerme-togo.org</p>	<p>LIEU DE DEPÔT DES DOSSIERS</p> <p>Courriel au CERME : cerme_ul@univ-lome.tg secretariat@cerme-togo.org avec copie aux adresses suivantes : directeur@cerme-togo.org charge.pa@cerme-togo.org</p> <p>Copie physique du dossier au secrétariat du CERME après sa sélection.</p>
<p>OBJECTIFS SPECIFIQUES DU MASTER</p> <ul style="list-style-type: none"> - concevoir des systèmes énergétiques complexes ; - maîtriser la production, le transport et la distribution de l'énergie qu'elle soit sous forme électrique, thermique ou hydrogène, d'origine fossile ou renouvelable ; - maîtriser les diverses utilisations de l'énergie dans l'habitat (domestique) et dans l'industrie ; - pratiquer des procédés de production des technologies de stockage ; - gérer efficacement les systèmes énergétiques hybrides intégrant des contraintes techniques, économiques, réglementaires, sociétales et environnementales. 	<p>CONSTITUTION DU DOSSIER</p> <ul style="list-style-type: none"> - une (01) demande motivée adressée au président de l'Université de Lomé précisant le master ; - une (01) copie légalisée des relevés de notes et des attestations de diplôme du parcours (à partir du Baccalauréat ou son équivalent) ; - un (01) curriculum vitae détaillé ; - un (01) exemplaire du projet de mémoire en Master (modèle à télécharger sur le site (www.cerme-togo.org)) ; - une (01) autorisation de l'employeur pour les fonctionnaires ; - des justificatifs des acquis professionnels (Copies légalisées attestations de stage et de travail) ; - deux (02) lettres de recommandation de deux enseignants ; - une (01) quittance de 20 000 FCFA à payer sur le compte « cerme ul ressources générées » 	<p>DATES ET HEURES DE DEPÔT DES DOSSIERS</p> <p><i>Du 10 juin au 13 septembre 2024</i></p> <p>Matin : 07 H 30 à 12 H 00 Après-midi : 14 H 30 à 17 H 00</p>
<p>PUBLIC CIBLE</p> <p>Le master ingénieur recherche en électricité est destiné aux étudiants et professionnels togolais ou étrangers de la sous-région, titulaires d'un Diplôme de Licence Professionnelle en Cadre Technique des Travaux ou en Sciences pour l'Ingénieur</p>		

<p>ou d'un Bachelor de spécialité : Electricité, Génie Electrique, Energie Electrique conventionnelle/Renouvelable, Electrotechnique ou tout autre diplôme équivalent.</p>	<p>Candidats détenteurs des diplômes étrangers à l'Université de Lomé</p>	<p>LIEU DE PAIEMENT DE LA QUITTANCE ECOBANK TOGO: 140941499002</p>
<p>CONDITIONS D'ÉLIGIBILITÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> - être titulaire d'une Licence Professionnelle en Cadre Technique des Travaux ou en Sciences pour l'Ingénieur ou d'un Bachelor en Electricité, en Génie Electrique, en Energie Electrique conventionnelle /Renouvelable, en Electrotechnique ou tout autre diplôme équivalent ; - avoir au moins 12/20 de moyenne générale ; - avoir une expérience de recherche et au moins un niveau intermédiaire en anglais serait un atout. 	<p>Ajouter une attestation d'homologation de diplômes. DAAS-UL : (www.univ-lome.tg)</p> <p><i>NB : 40 % des places sont réservées aux étudiants régionaux, les candidatures féminines sont vivement encouragées.</i></p>	<p>PROCEDURE DE SELECTION</p> <p>Présélection Entretien Individuel Sélection Définitive</p> <p><i>Du 16 au 20 Septembre 2024</i></p>
<p>LANGUES DE TRAVAIL</p> <p>Le programme de formation du CERME est un programme dual. Pour ce faire, tous les candidats doivent avoir un niveau intermédiaire en anglais pour les candidats francophones, et un niveau intermédiaire en français pour les anglophones.</p> <p><u>NB</u> :</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Candidats des pays anglophones : cours de français offerts ;</i> - <i>Candidats des pays francophones : cours d'anglais offerts.</i> 	<p>Lomé, le 11⁰ JUIN 2024</p> <p>Le Président de l'Université de Lomé,</p>	<p>RESULTATS DE LA SELECTION</p> <p><i>30 septembre 2024</i></p>
<p>METIER</p> <ul style="list-style-type: none"> - ingénieur de Recherche & Développement dans les services publics ou privés, dans les secteurs d'activités suivants : - bureaux d'études en Electricité et en énergie électrique ; - cabinets de conseil en Electricité et en énergie électrique ; - centres de recherche (Structure de Recherche Universitaire) en Electricité et en énergie électrique ; - industries d'Electricité et d'énergie électrique ; - sociétés de production, de transport et de distribution d'énergie électrique ; - services de transport (terrestre, ferroviaire, maritime, aérien) ; - entrepreneuriat 	<p> <i>(Signature)</i></p> <p><u>Professeur Adama Mawulé KPODAR</u></p>	