

APPEL À CANDIDATURES 2022-2023

INTITULE DU DOCTORAT : DOCTORAT EN SCIENCES DE L'INGENIEUR, MAITRISE DE L'ELECTRICITE SPECIALITE : MATERIAUX, ELECTRICITE RENOUEVELABLE ET EFFICACITE ENERGETIQUE

<p>OBJECTIFS GENERAUX DU DOCTORAT</p> <ul style="list-style-type: none"> - mettre en place un programme régional de formation de niveau doctoral dans le domaine des Matériaux, de l'Electricité Renouvelable et de l'Efficacité Energétique ; - développer des compétences scientifiques et techniques dans le domaine des Matériaux de l'Electricité Renouvelable et de l'Efficacité Energétique. 	<p>APERÇU DU PROGRAMME</p> <p>Le temps requis pour la formation doctorale en Sciences de l'Ingénieur en Maîtrise de l'Electricité de spécialité « Matériaux, Electricité Renouvelable et Efficacité Energétique » est de 6 semestres (180 crédits) ou de 3 ans. Les six semestres sont réservés à la formation présentielle (Ateliers de formation obligatoires) aux activités de recherche au Laboratoire, à la rédaction de la thèse de doctorat et à la soutenance de ladite thèse de doctorat.</p>	<p>LIEU DE DEPÔT DES DOSSIERS</p> <p>Par courriel au CERME : cerme_ul@univ-lome.tg avec copie aux adresses suivantes : asajavon@yahoo.fr akim_salami@yahoo.fr</p> <p>Copie physique du dossier au secrétariat du CERME après sélection.</p>
<p>OBJECTIFS SPECIFIQUES DE LA FORMATION</p> <ul style="list-style-type: none"> - approfondir leurs connaissances et en repousser les frontières, dans la spécialité ; - comprendre et évaluer la littérature scientifique de la spécialité ; - développer la maîtrise de méthodes rigoureuses de raisonnement et d'expérimentation dans la spécialité ; - innover par la recherche, les pratiques efficaces et efficientes dans la spécialité ; - élaborer des programmes/projets/stratégies dans la spécialité. 	<p>CONSTITUTION DU DOSSIER</p> <ul style="list-style-type: none"> - une (01) demande motivée adressée au Président de l'Université de Lomé ; - une (01) copie légalisée des relevés de notes et des attestations de diplôme (à partir du Baccalauréat) ; - un (01) curriculum vitae détaillé ; - un (01) exemplaire du projet de recherche (modèle à télécharger sur le site (www.cerme-togo.org)) ; - une (01) lettre de motivation de deux pages sur le background et champs d'intérêt ; - trois (03) lettres de recommandation dont au moins une d'un enseignant de rang A ; - une (01) lettre d'engagement du Directeur et du Codirecteur ; - un (01) résumé de 10 pages maximum du mémoire du Master Recherche / DEA avec sa page de garde ; - une (01) version PDF du résumé de son mémoire de Master Recherche / DEA ; 	<p>DATE DE DEPÔT DES DOSSIERS</p> <p><i>Du 23 juin au 26 août 2022</i></p>
<p>PUBLIC CIBLE</p> <p>Le Doctorat en Sciences de l'Ingénieur en Maîtrise de l'Electricité de spécialité « Matériaux, Electricité Renouvelable et Efficacité Energétique » est destinée aux étudiants togolais et étrangers ayant le DEA ou le Master Recherche en :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Physique des Matériaux, - Energie Renouvelable ou tout autre diplôme équivalent ou assimilé. 		<p>PROCEDURE DE SELECTION</p> <p><i>La Présélection L'Entretien Individuel La Sélection Définitive</i></p> <p><i>Du 05 au 10 septembre 2022</i></p>

<p>CONDITIONS D'ÉLIGIBILITÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Etre titulaire d'un Diplôme d'étude approfondie (DEA) ou d'un Master Recherche en Physique des matériaux, en Energie Renouvelable ou tout autre diplôme équivalent ; - avoir au moins 12/20 de moyenne générale ; - avoir au moins un niveau intermédiaire en anglais. 	<ul style="list-style-type: none"> - une (01) fiche d'accord de direction de thèse à télécharger sur le site (www.cerme-togo.org) ; - un (01) formulaire de déclaration de 1^{ère} inscription en thèse à télécharger sur le site (www.cerme-togo.org) ; - la quittance de 20 000 FCFA à payer sur le compte « Cerme UL ressources générées » <p style="text-align: center;">ECOBANK : 140941499002</p> <p style="text-align: center;"><i>Candidats détenteurs des diplômes étrangers à l'Université de Lomé</i></p> <p>Ajouter une attestation d'homologation de diplôme. DAAS-UL (www.univ-lomé.tg)</p> <p><i>NB : 40% des places sont réservées aux étudiants régionaux.</i></p>	<p>RESULTATS DE LA SELECTION</p> <p><i>15 septembre 2022</i></p>
<p>LANGUES DE TRAVAIL</p> <ul style="list-style-type: none"> - Français - Anglais <p>NB :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Candidats des pays anglophones : cours de français offerts - Candidats des pays francophones : cours d'anglais offerts 	<p>Lomé, le 23 JUIN 2022</p> <p>Le Président de l'Université de Lomé,</p> <div style="text-align: center;">  </div>	
<p>METIERS A ENVISAGER</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chercheur dans l'industrie pour la Recherche & Développement ; - Responsable d'un laboratoire de test et/ou de qualification ; - Enseignant-chercheur dans une Université ; - Chercheur dans un Centre de Recherche. 	<div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;"><u>Professeur Dodzi Komla KOKOROKO</u></p>	