

## APPEL À CANDIDATURES 2022-2023

<b>INTITULE DU DOCTORAT : DOCTORAT EN SCIENCES DE L'INGENIEUR, MAITRISE DE L'ELECTRICITE</b> <b>SPECIALITE : ELECTROENERGETIQUE ET RESEAUX ELECTRIQUES INTELLIGENTS</b>		
<p><b>OBJECTIFS GENERAUX DU DOCTORAT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mettre en place un programme régional de formation de niveau doctoral dans le domaine de l'Electroénergétique et des Réseaux Electriques Intelligents ;</li> <li>- développer des compétences scientifiques et techniques dans le domaine de l'Electroénergétique et des Réseaux Electriques Intelligents.</li> </ul>	<p><b>APERCU DU PROGRAMME</b></p> <p>Le temps requis pour la formation doctorale en Sciences de l'Ingénieur en Maîtrise de l'Electricité de spécialité « Electroénergétique, Réseaux Electriques Intelligents » est de 6 semestres (180 crédits) ou de 3 ans.</p> <p>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><b>LIEU DE DEPÔT DES DOSSIERS</b></p> <p><b>Par courriel au CERME :</b> cerme_ul@univ-lome.tg</p> <p><b>avec copie aux adresses suivantes :</b> asajavon@yahoo.fr akim_salami@yahoo.fr</p> <p>Copie physique du dossier au secrétariat du CERME après sélection.</p>
<p><b>OBJECTIFS SPECIFIQUES DE LA FORMATION</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- approfondir leurs connaissances et en repousser les frontières dans la spécialité ;</li> <li>- comprendre et évaluer la littérature scientifique de la spécialité ;</li> <li>- développer la maîtrise de méthodes rigoureuses de raisonnement et d'expérimentation dans la spécialité ;</li> <li>- innover par la recherche, les pratiques efficaces et efficientes dans la spécialité ;</li> <li>- élaborer des programmes/projets/stratégies en matière d'Electroénergétique.</li> </ul>	<p><b>CONSTITUTION DU DOSSIER</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- une (01) demande motivée adressée au Président de l'Université de Lomé ;</li> <li>- une copie (01) légalisée des relevés de notes et des attestations de diplôme (à partir du Baccalauréat) ;</li> <li>- un (01) curriculum vitae détaillé ;</li> <li>- un (01) exemplaire du projet de recherche (modèle à télécharger sur le site (<a href="http://www.cerme-togo.org">www.cerme-togo.org</a>)) ;</li> <li>- une (01) lettre de motivation de deux pages sur le background et champs d'intérêt ;</li> <li>- trois (03) lettres de recommandation dont au moins une d'un enseignant de rang A ;</li> <li>- une (01) lettre d'engagement du Directeur et du Codirecteur ;</li> <li>- un (01) résumé de 10 pages maximum du mémoire du Master Ingénieur Recherche / DEA avec sa page de garde ;</li> </ul>	<p><b>DATE DE DEPÔT DES DOSSIERS</b></p> <p><i>Du 23 juin au 26 août 2022</i></p>
<p><b>PUBLIC CIBLE</b></p> <p>Le Doctorat en Sciences de l'Ingénieur en maîtrise de l'électricité de spécialité « Electroénergétique ou Réseaux Electriques Intelligents » est destiné aux étudiants togolais et étrangers ayant le DEA ou le Master Ingénieur Recherche en :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Electricité ;</li> <li>- Génie Electrique ;</li> <li>- Energie Electrique Conventiennelle / Renouvelable ;</li> <li>- Electrotechnique ou tout autre diplôme équivalent ou assimilé.</li> </ul>		<p><b>PROCEDURE DE SELECTION</b></p> <p><i>La Préselection</i> <i>L'Entretien Individuel</i> <i>La Sélection Définitive</i></p> <p><i>Du 05 au 10 septembre 2022</i></p>

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