



APPEL A CANDIDATURE

FORMATION CERTIFIANTE DE COURTE DUREE EN MAITRISE DE L'ENERGIE ELECTRIQUE : ENERGIE RENOUVELABLE PHOTOVOLTAÏQUE.

1. Contexte

Le Centre d'Excellence Régional pour la Maîtrise de l'Electricité (CERME) basé à l'Université de Lomé au Togo est un projet des Centres d'Excellence Africains à impact (CEA-Impact) sur le développement socio économique de l'Afrique, financé par la Banque Mondiale (BM) avec l'appui technique de l'Association des Université Africaines (AUA). Il regroupe les principaux acteurs nationaux de la recherche, de la formation et de l'expertise dans le domaine de l'énergie électrique auxquels sont associés des partenaires régionaux et internationaux.

L'énergie électrique est à la base de tout développement par la création de la majeure partie des activités génératrices de richesse contribuant à l'amélioration du Produit Intérieur Brut (PIB). Ainsi, les services énergétiques sont indispensables pour répondre aux besoins humains fondamentaux, diminuer la pauvreté et assurer le développement social. En Afrique subsaharienne, environ 68% de la population n'ont pas accès à l'électricité et ce chiffre augmente à 86% dans les zones rurales. Ceci, à cause des déficits en énergie électrique qui se résument à :

- une inefficacité et insuffisance de la production, du transport et de la distribution de l'électricité ;
- une insuffisance de compétences spécifiques bien formées en la matière ;
- un manque de structures de formation et de recherche adéquates dans le domaine

A cet effet, le CERME lance en collaboration avec l'établissement GENIE-AFRICA (GA) du Togo, **un appel à candidature, pour une formation de courte durée de quarante (40 h) heures au CRETFP de Kpalimé sous le thème est :**

« Installation électrique bâtiment »

Cette formation a pour objectif de renforcer les capacités des professionnels du métier dans l'acquisition des compétences pour : **l'élaboration de devis, la lecture de schémas électriques, le dimensionnement du tableau de répartition des circuits, les caractéristiques des disjoncteurs divisionnaires, le choix des sections et des couleurs des conducteurs , la protection par les prises de terre et la protection différentielle** afin de permettre l'accroissement de l'électrification en marche en Afrique.

2. Critères de sélection des candidats

- Etre professionnel ou apprenant finissant en électrotechnique ou du métier d'électricité ;
- Avoir rempli la fiche d'inscription téléchargeable sur le site web du CERME et payé les frais d'inscription et de formation.

3. Inscription

- **Fiche d'inscription :**

- Téléchargeable sur le site web du CERME : <https://www.cerme-togo.org> ,
Tél : +228 92 06 21 82/ 91 48 55 83/ 90 09 44 01
- Ou Récupérable au siège de GENIE-AFRICA sis à Lomé au quartier Agoé Assiyéyé , Tél : +228 90 56 81 23/99 58 19 50.
- Ou Récupérable au secrétariat du CRETFP (Centre Régional d'Enseignement Technique et de Formation Professionnelle) de Kpalimé Tél : +228 90 67 61 06/ 70 50 39 61

- **Période :**

Les périodes d'inscription sont les suivantes :

Du 11 au 27 septembre 2023.

Les inscriptions sont possibles tous les jours ouvrables, de 8h00 à 12h30 et de 14h30 à 17h00.

- **Lieu de dépôt:**

Dépôt de la fiche d'inscription remplie :

- ✓ au secretariat du CERME, dans l'enceinte du Centre d'Excellence Régional sur les Sciences Aviaires (CERSA), sise au Campus sud de l'Université de Lomé non loin de la Mosquée, Tél. +228 92 06 21 82.
- ✓ ou au siège de GENIE-AFRICA sis à Lomé au quartier Agoé Assiyéyé, Tél : +228 90 56 81 23/ 99 58 19 50.
- ✓ au secrétariat du CRETFP (Centre Régional d'Enseignement Technique et de Formation Professionnelle) de Kpalimé Tél : +228 90 67 61 06/ 70 50 39 61

4. Durée de la formation

La formation se déroule du **lundi 02 au vendredi 06 octobre 2023** au CRETFP de Kpalimé.

5. Lieu de la formation

CRETFP (Centre Régional d'Enseignement Technique et de Formation Professionnelle) de Kpalimé

6. Chronogramme de la formation

Les cours théoriques et pratiques ont lieu les jours à 7h00 suivant le chronogramme ci-dessous.

Lieu de la Formation : CRETFP Kpalimé					
Jours	Lundi 02/10/2023	Mardi 03/10/2023	Mercredi 04/10/2023	Jedi 05/10/2023	Vendredi 06/10/2023
	Théorie	Théorie	Pratique	Pratique	Pratique

7. Frais d'inscription et de la formation

Au lieu de 65 000 fcfa, les frais d'inscription et de formation sont subventionnés par les partenaires du CERME.

Cependant l'obtention de l'attestation est subordonnées par le paiement de mille francs (1 000f) cfa à la comptabilité du CRETFP de Kpalimé.

NB : Une attestation de participation sera remise à chaque participant à la fin de la formation.

Pour toute information complémentaire, veuillez appeler ou faire WhatsApp aux

CERME-UL: +228 91 48 55 83/ +228 90 09 44 01 / +228 92 06 21 82 Togo

GENIE-AFRICA: +228 90 56 81 23/ 99 58 19 50. Togo

CRETFP Kpalimé: Tél : +228 90 67 61 06/ 70 50 39 61

Email : genieafrica1@gmail.com

cerme_ul@univ-lome.tg

Fait à Lomé le 11 septembre 2023

Le Directeur du CERME