



Appel à candidatures pour le recrutement d'un (e) Technicien (ne) Supérieur en Génie Electrique pour le compte du Département Génie Electrique, Energétique et Industriel de l'Institut 2iE

Préambule

L'Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement (2iE) de Ouagadougou au Burkina Faso recrute un(e) technicien (ne) Supérieur en Génie Electrique pour le département Génie Electrique, Energétique et Industriel (GEEI). Le poste est ouvert à l'international.

Description du poste

Le technicien supérieur participe à un objectif global d'amélioration continue de la qualité de la formation dispensée à l'Institut 2iE. Il sera affecté aux laboratoires pédagogiques relevant du département GEEI et sera placé sous la responsabilité du directeur des enseignements et celle directe du chef de département Génie Electrique, Energétique et Industriel.

Sous la conduite du chef de département, les taches du technicien consistent à :

1. La gestion des travaux pratiques

Pour un bon déroulement des séances de travaux pratiques, le technicien se charge de :

- Classer tous les équipements suivant une logique cohérente ;
- Installer et tester les équipements sur les postes de travail ;
- Assister les moniteurs dans la supervision des travaux pratiques ;
- Mettre à disposition des moniteurs de travaux pratiques les pièces de rechange et consommables nécessaires ;
- Contrôler le matériel à la fin des travaux pratiques.

2. La maintenance des matériels de travaux pratiques

Ses tâches consistent en:

- Recenser tous les équipements en notifiant particulièrement ceux nécessitant une procédure de maintenance préventive particulière ;
- Tenir à jour l'inventaire et la documentation technique du matériel ;
- Tenir à jour une liste de prix et de fournisseurs de consommables et pièces d'usage courant propres aux activités du laboratoire ;
- Élaborer et exécuter un planning de maintenance préventive ;
- Organiser et assurer la maintenance corrective.

Par ailleurs, en plus des tâches principales liées aux activités de travaux pratiques et des laboratoires pédagogiques, le technicien pourra être mobilisé pour d'autres activités telles que celles de projets de recherche dans son domaine de compétences, et assurer des expertises dans le cadre des consultances.

Profil du poste

Le/la candidat (e) devra avoir une formation de niveau BAC+2/3 dans le domaine du génie électrique, du génie énergétique ou de l'électrotechnique ou un diplôme équivalent.

Il/elle doit justifier d'une expérience professionnelle suffisante d'au moins deux (2) ans dans le domaine du génie électrique, électrotechnique et énergétique en entreprise ou dans l'enseignement.

De plus, il/elle doit pouvoir travailler sous pression, disposer de bonnes aptitudes sociales, être doté(e) d'une aisance relationnelle, avoir un goût pour le travail en équipe. Il/elle doit avoir de bonnes connaissances de l'outil informatique pour la bureautique (Word, Excel, PowerPoint, entre autres).

Autres capacités : Le/la candidat(e) doit faire preuve de créativité, d'ouverture d'esprit, de curiosité intellectuelle, d'esprit d'initiative et d'une grande réactivité. Il/elle doit également faire preuve d'une forte capacité d'adaptation et d'apprentissage.

Compétences recherchées

Le/la candidat(e) doit avoir les compétences suivantes :

- Connaitre les principes de l'électrotechnique, d'électronique, d'automatisme et de la distribution électrique basse tension ;
- Savoir parfaitement manipuler l'outillage et les appareils de mesure courants en électricité ;
- Être capable d'effectuer tous les travaux courants de montage et de dépannage en électricité et d'électronique de base ;
- Savoir diagnostiquer des pannes ;
- Savoir élaborer des solutions de dépannage ou de remise en état au moindre coût ;
- Être capable de gérer un stock d'équipements et prévoir les difficultés ainsi que les besoins à long terme ;
- De bonnes connaissances en froid et climatisation seraient un atout ;
- Des connaissances en Système de Management de la Qualité (SMQ) seraient un atout.

Qualités requises

- Respecter les délais et les procédures dans le cadre d'un planning d'interventions ;
- Etre extrêmement rigoureux et ordonné ;
- Comprendre des documents techniques en français et en anglais ;
- Savoir travailler en équipe ;
- Avoir de bonnes capacités relationnelles ;
- Une expérience en enseignement serait un atout.

Type et durée du contrat :

Contrat à durée déterminée de 2 ans avec une possibilité de contrat à durée indéterminé.

Conditions d'emploi

Les candidats (es) doivent jouir de leurs droits civiques, et remplir les conditions d'aptitudes physiques exigées par le poste ; ils doivent, en outre, être indemnes ou guéris (es) de toute affection contagieuse ou mentale et être âgés (es) de 35 ans au plus au 31 décembre 2019.

L'Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement se réserve le droit de ne donner aucune suite au présent appel à candidature.

Inscription

La réception des candidatures est ouverte à partir de la publication du présent appel à candidatures.

Date de prise de fonction

Le/la candidat(e) retenu(e) devra être disponible à occuper son poste le 02 septembre 2019.

Lieu de travail

Le/la candidat (e) retenu (e) sera en poste dans les locaux de l'Institut 2iE au Burkina Faso.

Composition du dossier de candidature et contacts

- une demande adressée au Directeur Général de 2iE, tenant lieu de lettre de motivation ;
- un Curriculum Vitae détaillé faisant ressortir les expériences professionnelles ou personnelles, notamment dans le domaine du génie électrique, énergétique et industriel ;
- une copie certifiée conforme des diplômes obtenus et une copie des certificats de travail et attestations de formations;
- les noms et adresses de deux personnes de référence.

Procédure de sélection

- ☞ présélection sur dossier ;
- ☞ entretien de personnalité.

Le dossier complet doit être envoyé au plus tard le 10 juillet 2019 à 16 h 00 à Monsieur le Directeur Général de 2iE :

A l'attention de : **Monsieur Noufou SANOGO**
Responsable des Ressources Humaines
Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement (2iE)
Rue de la Science, 01 BP 594 Ouagadougou 01, Burkina Faso
Tél: +226 50 49 28 00 /50 49 28 50 Fax: +226 50 49 28 01
E-mail : noufou.sanogo@2ie-edu.org