



Appel à candidature pour le recrutement d'un (e) Post-Doctorant (e) en Génie Civil pour le compte de la Direction de la Recherche

Préambule

L'Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement (2iE) de Ouagadougou au Burkina Faso recrute un (e) Post Doctorant (e). Le poste est ouvert à l'international.

Contexte

Dans le cadre de son projet « Eco-Matériaux », l'Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement (2iE) procédera au recrutement d'un / d'une spécialiste en Matériaux Géopolymères. La mission de ce / cette spécialiste sera de contribuer à l'enseignement, la recherche et aux activités d'expertise relatifs aux matériaux de construction en génie civil.

Description des postes

Le (a) candidat (e) au poste de post doctorant sera placé(e) sous la responsabilité du Directeur de la Recherche.

Sous la conduite du Directeur de la Recherche, le/la post doctorant (e) mènera ses activités en relation avec le coordinateur et chargé de projet DDC 1.3.3.

Profil du poste : Le/la candidat (e) devra avoir une formation d'ingénieur en génie civil ou science de matériaux de niveau doctorat ou diplôme équivalent.

Il/elle doit justifier d'une expérience professionnelle suffisante l'élaboration et caractérisations expérimentales des matériaux de construction notamment les géopolymères et les Briques en Terre Comprimées :

Le candidat au poste 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, recherche internet entre autres).

Autres *capacités* : Les candidats (es) doivent 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 grande capacité de travail en équipe.

Type et durée du contrat : Contrat de travail à durée déterminée de neuf (09) mois avec une période d'essai de trois (3) mois éventuellement renouvelables.

Compétences recherchées :

- Doctorat en matériaux de Génie Civil ;
- Bonne connaissance de la géopolymerisation et des Briques en Terre Comprimées;
- Autonome, dynamisme, bon relationnel ;
- Une maîtrise de l'anglais serait un atout.

- Aptitude à travailler sous pression ;
- Aptitude à travailler en équipe ;
- Connaissance et goût des travaux de terrain (collecte de données).

Les candidatures féminines sont vivement souhaitées.

La connaissance du Système de Management Qualité serait un atout.

La pratique de l'anglais est vivement souhaitée.

Conditions d'emploi

Le/la candidat(e) doit jouir de ses droits civiques, et remplir les conditions d'aptitudes intellectuelles exigées par le poste ; il/ elle doit, en outre, être indemnes ou guéri (e) de toute affection contagieuse ou mentale et être âgé (e) de 40 ans au plus au 31 décembre 2017.

Les différentes tâches confiées au post doctorant font l'objet :

- d'une définition des objectifs et des moyens nécessaires et d'une programmation des actions à mener (en début de contrat) ;
- d'un rapport d'activités en fin de contrat ou de l'opération ;
- d'un entretien d'évaluation à mi-parcours.

Une évaluation plus globale est prévue en fin de chaque contrat.

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.

Les candidatures peuvent être envoyées par e-mail.

Date de prise de fonction

Le (la) candidat (e) retenu(e) devra être disponible à occuper son poste à partir du 04 janvier 2017 pour une période de 09 mois.

Lieu de travail

Le (la) candidat(e) retenu(e) sera en poste dans les locaux du 2iE au Burkina Faso. Il pourrait en cas de besoin effectuer des missions dans d'autres pays.

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;
- une copie certifiée conforme des diplômes obtenus et une copie des certificats de travail et attestations de formations ou stages ;
- les noms et adresses de deux personnes références.

Procédure de sélection

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

Le dossier complet doit être envoyé **au plus tard le 29 décembre 2017 à 16h00** à Monsieur le Directeur Général de 2iE :

A l'attention de : **M. Monsieur Noufou SANOGO**

Directeur 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