

# LE MUSÉE ROYAL DE L'AFRIQUE CENTRALE

engage un

## Collaborateur scientifique (m/f)

### CONTEXTE

Le Département des Sciences de la Terre du MRAC est l'héritier direct d'une longue tradition géologique au Musée. Il mène des recherches géologiques et environnementales très diverses dans de nombreux pays d'Afrique: Afrique du Sud, Algérie, Burundi, Cameroun, Éthiopie, Gabon, Kenya, Mali, Maroc, Ouganda, RD Congo, Rwanda, Tanzanie et Zambie. Il transfère ses connaissances à la société africaine en général, et à la communauté scientifique et professionnelle géologique en particulier via:

- des publications scientifiques,
- des formations de scientifiques africains,
- des programmes de coopération avec des institutions africaines,
- des expertises géologiques pour les secteurs publics et privés,
- la promotion de travaux scientifiques d'étudiants belges et africains en deuxième et troisième cycle universitaire.

Dans le cadre de ses activités d'expertise géologique, le département va entamer un projet de coopération avec le Rwanda, qui couvre la contribution belge au projet "Sustainable Development of Mining in Rwanda (SDMR)" dont le maître d'ouvrage est le Rwanda Mines, Petroleum and Gas Board (RMB). Les objectifs généraux du projet SDMR sont:

1. de récupérer au profit du RMB des données historiques géologiques et minières ayant trait au sous-sol Rwandais existant dans les archives du MRAC, afin de les introduire dans une archive digitale nationale du secteur géologique et minier Rwandais,
2. de renforcer les capacités de travaux et recherche académique géologique et minière du pays, par le biais d'activités de transfert de connaissances (séminaires et travaux de terrain).

Spécifiquement pour le deuxième objectif à atteindre, le département cherche à recruter un collaborateur scientifique qui sera intégré à l'équipe du projet (6 géoscientifiques au total). Ce collaborateur sera impliqué dans les activités tant au MRAC qu'au Rwanda. Les campagnes de cartographie de terrain au Rwanda couvrant en moyenne 3 semaines par campagne.

### FONCTION

La personne engagée devra remplir les tâches suivantes :

- collaborer aux travaux de mise à jour des connaissances géologiques du Rwanda et leur (ré)interprétation géologique, tant au siège du MRAC qu'au Rwanda au siège RMB à Kigali et sur le terrain (cartographie et levés géologiques).
- Collaborer à l'encadrement scientifique des collègues "junior" du RMB - transfert de connaissances par le biais de séminaires et de visites de terrain.

## PROFIL

- Etre en possession d'un PhD en Sciences de la Terre ou faire preuve d'une expérience professionnelle équivalente,
- Avoir une connaissance approfondie du bâti géologique du Rwanda et de la région des Grands Lacs, de la géologie de la chaine Mésoprotérozoïque Karagwe-Ankole et des ressources minérales qui y sont associées, de l'histoire géodynamique de l'Afrique centrale,
- Être capable de planifier et d'effectuer des sessions de formations "sur le tas" de jeunes professionnels géoscientifiques rwandais, sur des sujets ayant trait à la géologie et les ressources minérales du Rwanda et l'histoire géodynamique du continent Africain.
- Être d'accord d'effectuer des missions de travail au Rwanda, tant au siège RMB que sur le terrain,
- Avoir une bonne connaissance professionnelle de l'anglais, le Rwanda étant officiellement anglophone,
- Avoir une bonne connaissance professionnelle du français, la majorité des archives géologiques historiques étant dans cette langue,
- Avoir l'habitude du travail en équipe.

## NOUS OFFRONS

- un contrat temps plein à durée déterminée (10 mois) en tant qu'assistant (niveau SW11)
- un salaire conforme aux barèmes de l'administration fédérale (salaire annuel minimum SW11 : 43.307 EUR bruts indexés) ;
- une réglementation de congés intéressante.
- Gratuité des frais de transport en commun et/ou vélo domicile-lieu de travail.
- Cadre de travail agréable dans un environnement dynamique.

*Consultez les informations et les avantages du travail au gouvernement fédéral sur FedWeb, le portail du personnel fédéral.*

## CANDIDATURE

Merci d'envoyer votre lettre de motivation et CV par e-mail à l'adresse [HR-RH@africamuseum.be](mailto:HR-RH@africamuseum.be) avant le 27 mars 2018, avec comme référence : **S/ENABEL**

*Seules les candidatures qui correspondent au profil et qui seront introduites dans le délai imparti seront prises en compte et recevront une réponse.*

Pour des informations complémentaires vous pouvez contacter :

- Fonction : [max.fernandez@africamuseum.be](mailto:max.fernandez@africamuseum.be)
- Conditions de travail : Anic Flahou, [anic.flahou@africamuseum.be](mailto:anic.flahou@africamuseum.be)
- MRAC : <http://www.africamuseum.be>