



European Union



Trois (3) opportunités de doctorats

Le Dr Ahmed Amara Konaté, enseignant-chercheur à l'Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boké (ISMGB), République de Guinée, a bénéficié d'un fonds de recherche du programme African Research Initiative for Scientific Excellence (ARISE) de l'African Academy of Sciences dans le cadre de son projet de recherche <<Étude multi-échelle des processus d'extraction artisanale de l'or en Afrique de l'Ouest pour développer de meilleures pratiques sécuritaires>>. Dans le cadre de la mise en œuvre des activités de son projet, Dr Konaté est à la recherche de potentiels candidats qui travailleront sous la supervision d'une équipe qu'il dirigera. Les propositions de sujet de doctorat sont :

1. **Etude multidisciplinaire de la stabilité des galeries d'exploitation minière artisanale de l'or en Afrique de l'Ouest. Etude de cas.**
2. **Approche multidisciplinaire dans l'étude d'impact de l'exploitation artisanale sur les eaux souterraines dans le bassin du Niger en République de Guinée (Mandiana) et du Mali (Kalana).**
3. **Récupération artisanale de l'or par un procédé de traitement responsable dans la zone ouest africaine. Etude de cas.**

Le dossier de candidature doit être envoyé à l'adresse konateahmeda@gmail.com au plus tard le **20 octobre 2022**. Le dossier doit comprendre :

- Un CV actualisé ;
- Une copie du diplôme de master de recherche ou équivalent ;
- Le descriptif de l'un des trois (3) sujets proposés mentionnant : le contexte et la problématique, l'objectif, la méthodologie, les résultats attendus, et le calendrier sur 3 ans.

NB: Les candidatures féminines sont encouragées, et seuls les candidats retenus seront contactés.

Boké, 27 Septembre 2022

L'investigateur principal/ Chef du projet

Dr Ahmed Amara Konaté, PhD, HDR