



REPUBLIQUE DE GUINEE
MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION



INSTITUT SUPÉRIEUR DES MINES ET GÉOLOGIE DE BOKÉ
LABORATOIRE DE RECHERCHE APPLIQUÉE EN GÉOSCIENCE ET
ENVIRONNEMENT(LRA)

ORGANISE

1^{er} Colloque International en Mines et Société
1st International Colloquium in Mine & Society
CIMS-01

A

L'Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boké
DU 20-22 MAI 2022

THEME

**Exploitation Minière et Développement Durable, un enjeu
majeur pour une Afrique Emergente**

CONTACT : Tel (+224) 623359183/627210258
**Email : colloque2022LRAISMGB@gmail.com/ LRA.ismgb@gmail.com/
konateahmeda@gmail.com**

Contexte et Justification

L'humanité a toujours fait recours aux ressources naturelles pour l'amélioration de ses conditions de vie depuis des décennies. Face à l'accroissement de la population mondiale avec le développement du niveau de vie, la demande en matière première devient de plus en plus importante voir exponentielle au cours des 30 dernières années.

En effet, l'exploitation minière est primordiale au développement de tous les secteurs de notre société, de la construction aux innovations technologiques dans la santé, l'agriculture, la sécurité, l'aéronautique, etc. Toutefois, il est nécessaire d'une part de veiller à l'équilibre général entre les bénéfiques et les inconvénients, et d'autre part à la gestion des opérations minières. Pour atteindre cet équilibre, il est essentiel de procéder à une exploitation responsable des ressources, appelée Développement Durable. L'idée principale du Développement Durable est que l'ensemble des activités anthropiques, incluant l'exploitation minière, doivent être opérées de façon à minimiser significativement les impacts négatifs sur la société et l'environnement.

La République de Guinée forte de ses immenses ressources minières, est parmi les pays connaissant une forte activité minière, notamment la bauxite, l'or, le diamant, le fer, etc. Cette forte activité minière est connue également dans plusieurs pays de la sous-région, entre autres la Côte d'Ivoire (l'or, le pétrole et le manganèse), le Niger (l'uranium, l'or et le pétrole), le Mali (l'or), le Sénégal (le phosphate, l'or et le pétrole). Sachant que les activités minières participent significativement à l'amélioration des conditions de vie socio-économique des populations, toutefois elles dégradent considérablement l'environnement et la vie sociétale.

Cette intense activité minière dans ces différents pays de la sous-région nécessite une implication des Enseignants-chercheurs et Chercheurs sur le plan fondamental et appliqué afin de développer des méthodes et techniques d'exploitation durable et respectueuse de l'environnement et de la société. C'est dans ce cadre que l'Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boké à travers son Centre Emergent Mines et Société, organise son Premier Colloque intitulé **Colloque International en Mines et Société (CIMS)**, sur le thème « **Exploitation Minière et Développement Durable, un enjeu majeur pour une Afrique Emergente** ».

Obiectif

Ce premier **Colloque International en Mines et Société (CIMS)**, portant sur le thème « **Exploitation Minière et Développement Durable, un enjeu majeur pour une Afrique Emergente** » a pour objectif de rassembler les Enseignants.es-Chercheurs.es et Professionnels.les de différents horizons en vue d'échanger les résultats de leurs travaux de recherche, de partager leurs points de vue sur la problématique de l'exploitation minière et du Développement Durable. Il vise également à définir de façon collaborative et inclusive des perspectives de recherche ou projets futurs entre l'ensemble des acteurs impliqués dans ce domaine.

CONTACT : Tel (+224) 623359183/627210258

Email : colloque2022LRAISMGB@gmail.com / LRA.ismgb@gmail.com / konateahmeda@gmail.com

Notre Cible

Le colloque est ouvert aux Enseignants.es-Chercheurs.es, Chercheurs.es, Jeunes Chercheurs.es, Professionnels.les dans le domaine des Géosciences, Environnement, Droit minier, Economie minière, Sociologie, ...

Programme scientifique

Le programme général comprendra:

- Une conférence plénière ;
- Des communications (les communications se feront au cours des sessions en 15 mn et 15 minutes de discussion dirigée par un modérateur) ;
- Des présentations des posters (les participants qui présenteront des posters doivent être disponibles auprès de leur poster pendant la période d'exposition) ;
- Des sessions techniques et spécialisées pour les industriels ;
- Une excursion après le colloque.

Echéancier

Activités	Dates
Soumission des résumés	Jusqu'au 01/03/2022
Notification d'acceptation des résumés	15/03/2022
Deadline d'envoi des résumés corrigés	30/03/2022
Enregistrement et retour des fiches de participation remplies	Jusqu'au 15/04/2022
Journées scientifiques	20 au 22/05/2022

Procédures de Soumission des résumés

Procédures:

- Les résumés seront envoyés par courriel aux adresses e-mail suivantes : LRA.ismgb@gmail.com / colloque2022LRAISMGB@gmail.com
- La date limite pour la soumission des résumés est le **01/03/2022** ;
- Votre résumé sera examiné par une commission scientifique ;
- L'acceptation finale, après d'éventuelles modifications, sera notifiée au plus tard le 15 mars 2022 ;
- Les résumés soumis sont acceptés soit pour une présentation orale ou pour une présentation de poster. Le mode de présentation doit être indiqué lors de la soumission.
- Au terme de la présentation orale un certificat sera délivré à l'auteur ou co-auteur communiquant.

CONTACT : Tel (+224) 623359183/627210258

**Email : colloque2022LRAISMGB@gmail.com/ LRA.ismgb@gmail.com/
konateahmeda@gmail.com**

Format du résumé:

- Le résumé doit être restreint à une page A4 portrait ;
- Le résumé doit être rédigé en français ou en anglais (Times New Roman, 11) et le contenu doit avoir un maximum de 500 mots ;
- Le titre du résumé devra être aussi concis que possible. Il devra être en gras, centré 14 points ; Les co-auteurs et leurs affiliations, sous le titre, doivent être en italique, 12 points. Le nom de l'auteur principal devra être souligné, celui de l'auteur qui présentera la communication comportera un astérisque en exposant (*) ;
- Les références désignées par des chiffres entre crochets dans le texte doivent figurer à la fin du texte ;
- L'utilisation de figure et de graphique est recommandée lorsque cela facilite la compréhension du texte. Dans ce cas, le résumé en 1,5 page sera toléré;
- La problématique traitée dans le résumé proposé devra être en lien avec le thème du colloque.
- Les résumés seront envoyés sous forme de fichier MS Word.
- Le format du résumé est disponible sur demande aux adresses : LRA.ismgb@gmail.com / colloque2022LRAISMGB@gmail.com.

Mode et langue de présentation : Présentiel ou en ligne, en Français ou en anglais.

Accueil et hébergement

Le comité d'organisation se chargera d'offrir des pauses café et déjeuner. Le dîner et l'hébergement seront à la charge des participants.es. Les participants.es souhaitant prendre un logement peuvent contacter le Comité d'organisation à l'adresse : colloque2022LRAISMGB@gmail.com

Comité local d'organisation

Dr Ahmed Amara KONATE
(Président du Comité d'organisation)

Marie Constance BEAVOGUI
(Coordinatrice Secrétariat Technique)

Dr Oumar Barou KABA
(Coordinateur scientifique)

Dr Mohamed Samuel Moriah CONTE
(Coordinateur Accueil Hébergement)

Paul MAOMY
(Informatique et Communication)

CONTACT : Tel (+224) 623359183/627210258

Email : colloque2022LRAISMGB@gmail.com / LRA.ismgb@gmail.com / konateahmeda@gmail.com

Comité scientifique

Pr Kabirou BAH <i>(Centre d'Etude et de Recherche en Environnement)</i>	Dr Diaka SIDIBE <i>(Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boké)</i>
Pr Sékou TRAORE <i>(Université Gamal Abdel Nasser de Conakry)</i>	Dr Mamady CISSE <i>(Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boké)</i>
Pr Alpha Issaga Pallé DIALLO <i>(Centre d'Etude et de Recherche en Environnement)</i>	Dr Daouda KEITA <i>(Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boké)</i>
Pr Ousman MAHAAMADOU <i>(Ecole des Mines de l'Industrie et de la Géologie du Niger)</i>	Dr Mory KOUROUMA <i>(Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boké)</i>
Pr Fabrice COLIN <i>(Institut de Recherche et Développement / Conseiller scientifique du réseau Mine Durable)</i>	Dr Ahmed Amara KONATE <i>(Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boké)</i>
Pr Abdellah BOUSHABA <i>(Université Sidi Mohamed Ben Abdellah Fès)</i>	Dr Mohamed Samuel Moriah CONTE <i>(Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boké)</i>
Pr Alphonse YAO <i>(Institut National Polytechnique Houphouët Boigny)</i>	Pr Lev FILIPPOV <i>(Université de Lorraine)</i>
Pr Gbele OUATTARA <i>(Institut National Polytechnique Houphouët Boigny)</i>	Dr Oumar Barou KABA <i>(Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boké)</i>
Dr Oumar KEITA <i>(Université de N'Zérékoré)</i>	<i>Dr Dasso Yolande TRAORE</i> <i>(Université des Sciences Techniques et Technologiques de Bamako)</i>
<i>Pr Souley HAROUNA</i> <i>(Ecole des Mines de l'Industrie et de la Géologie du Niger)</i>	Dr Thierno Mamadou Pathé DIALLO <i>(Université de Kindia)</i>
Dr N'dji dit Jacques DEMBELE <i>(Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako)</i>	Dr Facinet CONTE <i>(Université Général Lansana Conté de Conakry)</i>
Dr Ndue KANARI <i>(Université de Lorraine)</i>	Dr Lancina SANDOTIN <i>(Université de Man)</i>
Dr Quentin DEHAINE <i>(GTK Finlande)</i>	Dr Jean Kan KOUAME <i>(Université Felix Houphouët Boigny)</i>
Dr. Sekou Ahmadou CONDE <i>(Russal/Friguia)</i>	Dr Claude Kounga MOUSSOUNDA <i>(Baosteel Ressources, RDC)</i>
Dr Philippe KISTER <i>(Alliance Minière Responsable)</i>	M. Mamoudou DIAWARA <i>(Direction Nationale de la Géologie, MMG)</i>

CONTACT : Tel (+224) 623359183/627210258

Email : colloque2022LRAISMGB@gmail.com / LRA.ismgb@gmail.com / konateahmeda@gmail.com