



Ateliers Techniques – Jour 1
Mercredi 14 Juin 2023

Mines et Technologies Numériques

10:00 – 10:30 Orientation

11:00 – 12:20 **Session 1.1: Partenariat stratégique RDC-UE sur les chaînes d'approvisionnement durables en matières premières: perspectives et étapes futures**

- Plannification et développement de la valeur ajoutée
- Stratégies des investissements
- Transition d'énergie, croissance, et partenariats

Participants:

Représentants, responsable de l'Union Européenne

Représentants des entreprises des Etats membres de l'UE



Facilité par:

12:30 – 14:00

PAUSE

14:30 – 15:10 **Session 1.2: Les services de télécommunication adaptées et bénéfiques au secteur minier**

- Airtel 4G/5G service de réseau privé LTE avec notre partenaire NOKIA
- Airtel LEO service satellite avec notre partenaire One Web
- Airtel Communication et Collaboration avec notre partenaire Avaya

	<p>Participant: <i>Luc Serviant, Directeur Entreprise, Groupe Airtel Africa</i> <i>Daddy Yogo, Directeur Entreprise, Airtel RDC</i></p> <p style="text-align: right;"></p> <p style="text-align: right;">Facilité par:</p>
<p>15:15 15:50</p>	<p>Session 1.3: Thème: À la tête d'une nouvelle ère dans le domaine de l'exploitation minière intelligente</p> <ul style="list-style-type: none"> • MAXIMISER LA RÉCUPÉRATION ET MINIMISER LA DILUTION GRÂCE À LA CARACTÉRISATION DU MINÉRAI AU MOMENT DE L'EXTRACTION <p>Participant: <i>Chilala Billy Hantumba, Gestionnaire de Compte, Minesense, Afrique</i> <i>Johannes Kruger, Spécialiste des Solutions Minières -EMEA</i></p> <p style="text-align: right;"></p> <p style="text-align: right;">Facilité par:</p>
<p>15:55 16:30</p>	<p>Session 1.4: Theme: Bâtir un partenariat technologique Global, de la plus petite à la plus grande organisation en RDC.</p> <p>Introduction: <i>Stephanie Saidi/ Chef de Division Ventes Vodafone Global Enterprise</i> À l'ère de la 4ème révolution industrielle, nous sommes appelés à vivre dans un monde interconnecté au rythme de la vitesse de l'innovation mondiale et de l'intelligence artificielle dans lequel, les entreprises doivent adapter leur système de gestion à la transition numérique.</p> <p>Sujet de discussion: Solutions innovantes de collaboration des employés Les solutions numériques peuvent avoir un impact au-delà des opérations - en augmentant la visibilité, la sécurité et la communication en temps réel, tout cela intègre finalement une culture et un objectif au sein de la main-d'œuvre. Alors pourquoi les sociétés minières doivent-elles faire entrer tous leurs employés dans le monde numérique? Quels sont les avantages pour l'entreprise, les employés et les communautés dans lesquelles ils vivent?</p> <p>Participant: <i>Ndomba Tshindela/ Directeur Commercial, Kamoto Copper Company (KCC) /sponsor du projet Umoja</i> <i>Junior Kasongo/ Vodacom RDC Gestionnaire des comptes VGE</i> <i>Jonathan Lamb/ Standards Bank's Responsable de Platform Business and CIB Digital</i></p> <p style="text-align: right;"></p> <p style="text-align: right;">Facilité par:</p>
<p>16:30</p>	<p style="text-align: center;">FIN DU JOUR 1</p>

Ateliers Techniques Jour 2

Jeudi 15 Juin 2023

Des solutions pour la chaîne de valeur minière

09:00 – 09:15 Orientation

09:30 Session 2.1: L'avantage de l'utilisation des nouvelles technologies aux services des miniers.

10:00 Thème: LA LOGISTIQUE PETROLIERE AVAL.

- Stockage et livraison sécurisés de produits pétroliers de qualité répondant aux normes internationales
- Exploitation de dépôt de pétrole
- Bureau d'études en génie civil, chaudronnerie, tuyauterie, électricité, etc.
- Formation des conducteurs de poids lourds.
- Calibrage et cerclage des réservoirs.
- Audit de conformité des installations pétrolières
- Échantillonnage et analyse de produits pétroliers

Participant:

Bim Malembe I. Baruani, Directeur Commercial et des Strategies, Sep Congo, RDC




10:10 Session 2.2 : Développement durable

11:20 Thème : La collaboration au sein de la chaîne de valeur qui permet de renforcer l'impact sur le développement durable de l'approvisionnement en cobalt de la RDC

Pour relever les défis de la durabilité dans l'extraction du cobalt, les différents acteurs de la chaîne de valeur - de l'aval à l'amont - doivent travailler ensemble pour créer les impacts systémiques nécessaires. Le secteur automobile, avec le soutien du gouvernement allemand et de la GIZ, a pris l'initiative de développer l'approche "Extractives for Sustainability" qui rassemble les sociétés minières et leurs fournisseurs dans des réseaux de durabilité au niveau régional dans la ceinture de cuivre de la RDC.


L'objectif de cette session est de présenter la méthodologie et l'expérience des entreprises automobiles et minières à un plus grand nombre de parties prenantes, dans le but d'améliorer les résultats et de définir les prochaines étapes. L'originalité de cette approche réside dans le fait qu'elle réunit les utilisateurs finaux des matériaux des batteries (les constructeurs automobiles) avec les grandes entreprises minières et leurs fournisseurs. Grâce à leur collaboration renforcée, un impact plus systémique peut être obtenu.

	<p>Thèmes à discuter :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Quel type de collaboration locale est nécessaire pour accroître l'impact ? 2. Quelles sont les attentes mutuelles des opérateurs de RMLL et des équipementiers ? 3. Quels sont les principaux défis à relever et comment les surmonter ? 4. Quel est le point de vue des différents groupes des parties prenantes ? <p>Agenda & Orateurs</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introduction de Drive Sustainability, Stefan Crets • Discours d'ouverture par CCCMC/RCI, Mr. Lui Sun • Discours d'ouverture par European Commission, < tbc > • Discours d'ouverture par la Fédération des Entreprises Congolaises, Mr. Louis Watum, Président, Chambre des mInes, RDC <p>Panel de discussion entre les représentants de</p> <ul style="list-style-type: none"> • FEC (Fédération des Entreprises Congolaises), • 2 OEMs (e.g. Mercedes, BMW, ...) • 2 LSM avec les opérations en RDC • Représentant du Carter Center (tbc) et/ou des Coopérative de femmes minières artisanales (tbc) • Discussion ouverte avec le public • Observation finale – Stefan Crets
<p>11:30</p> <p>12:10</p>	<p>Session 2.3: Numérique et electricité comme solution future à l'industrie minière.</p> <p>Thème: Comment le numérique peut optimiser la durée de vie des équipements électriques</p> <p>Participant: <i>Nyembo Wa Sangwa Taty Ken, Ingénieur Industriel, Panaco SARL, RDC</i></p> <div style="text-align: right;">  <p>Facilité par:</p> </div>

<p>12:15</p> <p>12:45</p>	<p>Session 2.4: Les mesures de diligence raisonnable en matière de sécurité et de respect des droits de l'homme dans les industries extractives</p> <p>promouvoir le dialogue entre le gouvernement, le secteur privé et la société civile</p> <p>Modération: <i>Frédéric Chenais, Conseiller Senior, Département Fédéral des Affaires Étrangères, Suisse.</i></p> <p>Participants: <i>Mirna Adjami, Gestionnaire de programme; Division des affaires et sécurité, DCAF, Suisse.</i> <i>Tony Ntambu, dircab, ministère des Droits Humains.</i> <i>Julie Liang (directrice ESG, groupe CMOC)</i> <i>Timothée Mbuya, directeur, Justicia ASBL ; coordinateur du Groupe de Travail PV.</i> <i>Prosper Lu'uondo, conseiller économique, Amb. des Pays-Bas.</i></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div data-bbox="402 730 737 842">  </div> <div data-bbox="737 720 1062 848">  </div> <div data-bbox="1068 747 1414 821">  </div> </div> <p style="text-align: right;">Facilité par:</p>
<p>12:50</p> <p>13:20</p>	<p>Séance 2.5: Diversification économique</p> <p>Thème: La diversification de l'économie autour du secteur minier: l'impact sur les miniers artisanaux.</p> <ul style="list-style-type: none"> • État des lieux des opportunités économiques autour du secteur minier artisanal. • Comment favoriser d'avantage l'inclusion financière des acteurs miniers artisanaux pour accompagner la diversification de l'économie autour du secteur minier. • Quel rôle ou quel impact l'exploitation minière artisanale et à petite échelle a en RDC? <p>Facilité par: <i>Paul Lukula Numbi, Lead Manager National en charge de l'Entrepreneuriat des jeunes et l'Artisanat Minier, SADEK, RDC</i></p>
<p>13:00</p> <p>14:20</p>	<p>PAUSE</p>
<p>14:30</p> <p>15:00</p>	<p>Session 2.6 Huawei</p> <p>Topic: L'utilisation des infrastructures des technologies de l'information et des communications (TIC) des appareils intelligent pour toutes les classes du secteur minier.</p> <p>Participant: <i>Jun Xu, Directeur Technique de la Division Minière de Huawei, Huawei Technologies co ltd, Mexique.</i></p> <div style="text-align: right;">  </div> <p style="text-align: right;">Facilité par:</p>

15:15 15:45	<p>Session 2.7: Coopératives minières Thème: Le rôle des coopératives minières face aux enjeux du lithium: le cas de Manono</p> <p>Facilité par: <i>Papy Muipatayi, Coordonateur, Comidev/Zebra Mining, RDC</i> <i>Ciprien Kitanga Kabale, Administrateur Territorial de Manono, RDC</i></p>
15:55 16:30	<p>Session 2.8: L'entrepreneuriat dans le secteur minier Thème: L' Emergence des entrepreneurs congolais dans le secteur minier en RDC: Forces, faiblesses, opportunités et menaces</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quel est le système financier approprié pour promouvoir les grands entrepreneurs nationaux dans le secteur minier? • Comment créer des opportunités de financement dans le secteur minier pour les nationaux ? <p>Facilité par: <i>Eric Lwamba Mayanga, Economiste & Expert Comptable, Ordre National des Experts Comptables, RDC.</i></p>
16:30	FIN DU JOUR 2

<p>Ateliers Techniques Jour 3 <u>Vendredi 16 Juin 2023</u> Potentiel dans la chaîne de valeur minière</p>	
<p>9:00 - 09:15 Orientation</p>	
09:30 10:05	<p>Session: 3.1: Thème: Séparation à milieu dense (SMD), une valeur ajoutée pour les usines de traitement des minéraux et des métaux.</p> <p>Participant: <i>Ken Bouch, Directeur-Spécialiste des Projets, Consulmet, Afrique du Sud.</i></p> <div style="text-align: right;">  <p>Facilité par:</p> </div>

<p>10:15 10:50</p>	<p>Session: 3.2: Risques financiers</p> <p>Thème: Les risques financiers liés à l'assurance des marchandises et à l'assurance frontière.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le cadre réglementaire de ces deux compagnies d'assurance est lié au secteur de la logistique en RDC. • Le marché des assurances en RDC (par rapport à ces deux polices d'assurances) <p>Participant: <i>Bob Bononge, Président, Caplaine Consulting, RDC</i></p> <div style="text-align: right;">  Facilité par: </div>
<p>10:55 11:15</p>	<p>PAUSE</p>
<p>11:20 11:55</p>	<p>Session : 3.3: L'innovation minière pour les femmes: Un outil pour le développement.</p> <p>Thème: Un monde numérique pour tous, un facteur de rentabilité des activités minières progressives: Le cas des femmes dans les mines.</p> <p>Facilité par: <i>Agnes Kabwiz A Kabey, Responsable de Programme, FEMIAAC, RDC</i> <i>Kambia WA Kapenda, Kelly, Representant Principale, COMEMA, RDC</i></p>
<p>12: 30</p>	<p>FIN DES ATELIERS TECHNIQUES</p>