



Technology - Agrobusiness - HealthCare

ÜME AFRIKA SARL

RCCM: CD/KNG/RCCM/21-02225

ID NAT. : 01-Q8601-N87209R

CNSS: 1015847000

ONEM: 025438C21

N° IMPÔT : A2304413Y

00017-11022-76058490201-74 USD

00017-11022-76058490100-86 CDF

BANK : TMB SWIFT: TRMSCD3L

CV Institutionnel

1. Présentation Générale

- **Nom officiel** : ÜME AFRIKA SARL
- **Forme juridique** : Société à Responsabilité Limitée (SARL)
- **Siège social** : N°245, Avenue des Langues, Quartier Tely, Commune Kupa, Isiro, Haut-Uélé, RDC
- **Couverture géographique** : RDC (Nord-Kivu, Haut-Uélé, Kinshasa, Kwilu) avec expansion en cours vers d'autres provinces et à l'international (Belgique)
- **Année de création** : 2019
- **Coordonnées** :
 - **Email** : contact@umeafrika.tech
 - **Téléphone** : +243 810 002 280
 - **Site Web** : www.umeafrika.tech
 - **Responsable** : Dr. Edmond MIDULE MBUSSA (Cofondateur, CEO)

ÜME AFRIKA SARL est une entreprise technologique innovante spécialisée dans le développement de solutions numériques adaptées aux secteurs de la santé, de l'éducation, de l'agriculture et des infrastructures. Fondée en 2019, elle s'engage à utiliser la technologie et l'intelligence artificielle pour répondre aux défis majeurs des populations africaines.

2. Expertise et Domaines d'Intervention

A. Santé numérique et intelligence artificielle

- Conception et déploiement de systèmes d'information hospitaliers (SIH)
- Développement de dispositifs médicaux connectés pour la télésurveillance des patients
- Solutions d'intelligence artificielle (IA) pour la prédiction et l'aide à la décision médicale

Website & e-mail

www.umeafrika.tech
contact@umeafrika.tech

Contacts

+243 (0) 81 000 2280
+243 (0) 82 911 2529

Adresse

245, avenue des langues, 421
C. Kupa- Isiro, Haut-Uele RDC



B. Technologies et connectivité

- Développement d'applications mobiles et web pour la santé et l'éducation
- Solutions de télémédecine et e-learning
- Installation de réseaux VSAT et connectivité rurale

C. Recherche et Innovation en Santé

- Études cliniques sur l'impact des nouvelles technologies sur la santé maternelle
- Intégration de capteurs biomédicaux et intelligence artificielle dans la médecine préventive
- Partenariats avec des institutions de recherche et universités pour le développement de solutions médicales

3. Contribution au Projet de Détection Précoce et de Lutte contre la Prééclampsie

Dans le cadre du projet de lutte contre la prééclampsie en RDC et en Bolivie, ÜME AFRIKA SARL assure le développement technologique et la mise en œuvre des solutions numériques.

- Développement d'une montre connectée médicale avec capteurs biométriques avancés pour la surveillance des femmes enceintes à risque
- Création et déploiement de l'application mobile ÜmeCare, permettant aux patientes et professionnels de santé de suivre les paramètres de santé en temps réel
- Développement d'une plateforme de gestion hospitalière intégrant l'IA pour la prédiction du risque de prééclampsie
- Formation des professionnels de santé des Cliniques Universitaires de l'Uélé sur l'utilisation des outils numériques
- Assurance de la cybersécurité et conformité des données médicales selon les normes GDPR et HIPAA

4. Projets Innovants Réalisés (version courte)

A. Digitalisation des Cliniques Universitaires de l'Uélé

Website & e-mail

www.umeafrika.tech
contact@umeafrika.tech

Contacts

+243 (0) 81 000 2280

Adresse

245, avenue des langues, 421
C. Kupa- Isiro, Haut-Uele RDC



- Déploiement du **système ÜmeCare**, un **dossier médical électronique (DME)**
- Formation du personnel médical à l'**utilisation des outils numériques**
- Intégration des premiers **capteurs connectés** pour la **télesurveillance des patientes**

B. Réponse à la Crise du COVID-19

- Développement de **ZIAZIA**, un **dispositif mécanique de lavage des mains**
- Lancement de **COVID-TED**, une **plateforme de cours en ligne pour les universités**
- Déploiement de solutions de **téléconsultation médicale**

C. Infrastructure et connectivité pour la santé

- Installation de **réseaux VSAT** dans **13 zones de santé du Haut-Uélé** en partenariat avec **IMA WORLD Health**
- Développement de **solutions logistiques** pour la **distribution de matériel médical**

5. Partenariats et Collaborations

Partenaires Académiques et Hospitaliers

- **Cliniques Universitaires de l'Uélé** – Partenaire clinique et centre de recherche en santé maternelle
- **Université de l'Uélé** – Collaboration pour la **formation en santé numérique**

Partenaires Institutionnels et Internationaux

- **Palmelit Indigo** – partenaire dans l'**agrobusiness**
- **DOT-KIBALI** – Partenaire du **développement rural**
- **IMA WORLD Health** – Partenaire de **gestion et d'implémentation** du projet
- **Corus International** – Collaboration pour l'**expansion des technologies de santé** en **Bolivie** et en **RDC**

6. Vision et Développement Futur

- Développement d'un **pôle d'excellence en santé numérique** en **Afrique**
- **Élargissement des solutions ÜmeCare** aux **maladies chroniques** et aux **soins pédiatriques**

Website & e-mail

www.umeafrika.tech
contact@umeafrika.tech

Contacts

+243 (0) 81 000 2280

Adresse

245, avenue des langues, 421
C. Kupa- Isiro, Haut-Uele RDC



- Amélioration continue des modèles IA pour une médecine préventive avancée
- Expérience utilisateur optimisée pour démocratiser l'adoption des solutions numériques en santé

7. Conclusion

ÜME AFRIKA SARL se positionne comme un acteur clé de la santé numérique et de l'intelligence artificielle appliquée à la médecine en Afrique. Son engagement pour l'innovation et la transformation digitale en fait un partenaire stratégique pour les gouvernements, les institutions de santé et les organisations internationales.



Website & e-mail

www.umeafrika.tech
contact@umeafrika.tech

Contacts

+243 (0) 81 000 2280

Adresse

245, avenue des langues, 421
C. Kupa- Isiro, Haut-Uele RDC

