



Dr. - Ing. Armand NGANSOP

Directeur Projets - Expert Industrie Minière

Mettre à profit 20 années d'expérience dans la stratégie industrielle, l'exploitation minière et le développement de projets structurants en Afrique, afin de diriger des projets d'exploitation minière complexes, dans le respect des objectifs techniques, environnementaux et financiers

Expériences professionnelles

04/2023

CTID – Consulting Transformation Industrialization Development
Afrique / France - 2 ans

Directeur des Opérations – Industries minières et de transformation

- Rédaction de **rapports stratégiques nationaux et sous-régionaux** pour la transformation du secteur minier africain (Cameroun, zone CEMAC)
- Accompagnement de l'entreprise KAL Mining pour la **mise en place d'un site minier d'extraction et de traitement de matières précieuses** - RCA
- Élaboration de **business models miniers et feuilles de route industrielles** : exploration, exploitation, transformation, recyclage.
- **Conception de stratégies de formation** pour répondre aux besoins de main-d'œuvre qualifiée dans le secteur minier.
- **Proposition d'un modèle panafricain** de développement minier et transformation locale de matières premières
- **Réalisation de podcasts** pour vulgariser l'industrialisation minière en Afrique.

10/2018 - 04/2023

Imerys - Leader mondial des spécialités minérales
Paris, France - 5 ans

Directeur Stratégie & Développement Business – Mines & Minéraux

- **Création et pilotage** d'une Business Unit dédiée à l'économie circulaire dans l'industrie minière, avec une stratégie produits visant 35 M€/an.
- **Mise en place de protocoles de performance** (tests & KPIs) optimisant les coûts et la rentabilité et un meilleur suivi de la performance opérationnelle.
- Renforcement de la visibilité et **conclusion de contrats stratégiques** avec des clients et partenaires internationaux.
- Distinction au **Prix Innovation Imerys 2021** et publications dans le Journal de la SIM.

04/2014 - 09/2018

ArcelorMittal Europe & Constellium (Rio Tinto)
Royaume-Uni & Europe - 4 ans

Directeur Grands Comptes – Matériaux & Métaux pour Automobile & Emballage

- Pilotage d'un portefeuille stratégique de **constructeurs automobiles** (Nissan, Honda, Toyota...), générant **100 M€ de chiffre d'affaires annuel**.
- Mise en œuvre d'un processus de gestion de réclamations: **réduction de 40 % des rejets clients** et une amélioration de la satisfaction.
- Collaboration avec la **R&D** pour le développement et le lancement de **nouveaux produits innovants**, adaptés aux besoins de l'automobile.
- Gestion et fidélisation de **clients européens stratégiques** dans l'emballage, avec maintien de volumes et sécurisation des ventes.

09/2010 - 03/2014

ArcelorMittal - Leader mondial production acier et minerais de fer
Maizières-lès-Metz, France - 4 ans

Chef de projet & Internal Business Developer

- **Pilotage d'un projet stratégique mondial** visant à renforcer la qualité de l'acier sur la chaîne de production, avec des impacts mesurables sur la performance industrielle.
- **Constitution et animation d'un réseau international pluridisciplinaire** pour assurer un support technique aux usines et aux clients.
- **Implémentation d'un logiciel de gestion de qualité** dans le procédé de fabrication : réduction des erreurs de production de 15 %.
- **Conception et déploiement d'un système de KPIs qualité**, générant des économies récurrentes de **3,2 M€ par an** et contribuant à la compétitivité des usines.

09/2006 - 08/2010

Fives Stein & ADEME
Évry, France - 4 ans

Ingénieur Etude - Direction Scientifique

- Piloté la conception et la mise en œuvre d'une technologie de traitement thermique de pointe, renforçant les performances mécaniques de l'acier et apportant un avantage compétitif à l'industrie sidérurgique.

✉ ngansoparmand@gmail.com
🏡 Versailles, France
📍 Mobilité
📞 0033 6 50 76 25 82

Langues

Français
langue maternelle

Anglais
courant, professionnel

Atouts

- **Leadership**
- **Esprit ouvert & collaboratif**
- **Capacité de persuasion**
- **Résilience émotionnelle**
- **Confiance & conviction forte**

Références

Chris PARR
Vice Président S&T, Imerys
chris.parr@imerys.com

Hubert Saint-Raymond
Expert, ArcelorMittal
hubert.saint-raymond@arcelormittal.com

Centres d'intérêt

Sport, Association & Politique
Président & Fondateur de l'association Use&Give
Passionné de golf & ancien joueur de basketball

Réseaux sociaux

in @armandngansop
YouTube @CTID Consulting

Compétences

Pilotage Stratégique & Opérationnel

Planification, exécution et évaluation de projets miniers complexes

Gestion de projets multi-acteurs

Maîtrise des cadres méthodologiques (cycle en V, agile, prince2)

Stratégies d'industrialisation minière

Diagnostic, développement de filières, transformation locale

Études sectorielles & veille stratégique

Minerais critiques & stratégiques, potentiel géologique, valorisation locale

Conception de plans d'action & suivi

KPIs, gouvernance, indicateurs de performance

Gestion des parties prenantes

Interface avec institutions publiques, investisseurs, entreprises minières

Formation & animation

Formation de cadres publics/miniers, conférences, podcasts spécialisés

Diplômes et Formations

09/2019 - 10/2021

emlyon business school

Paris, France

Executive MBA – Stratégie & Gestion d'entreprise

Formation intensive en anglais aux côtés des managers seniors issus de divers secteurs industriels et de plusieurs nationalités.

Modules clés : stratégie, gouvernance, leadership, économie, business models émergents, marketing, supply chain, finance, performance, RSE.

Projet final : **Définition d'une feuille de route stratégique pour l'industrialisation du secteur minier africain.**

09/2006 - 12/2009

INSA Lyon

France

Doctorat – Science des Matériaux

Thèse : Conception et mise en œuvre d'une technologie de traitement thermique innovante, renforçant les performances mécaniques de l'acier et apportant un avantage compétitif à l'industrie sidérurgique.

Mention très honorable avec félicitations du jury.

Plusieurs publications, thèse traduite en mandarin.

09/2003 - 07/2006

INP Grenoble

France

Diplôme d'ingénieur – Procédés Industriels & Matériaux

Distinctions & Initiatives

- Créeur du podcast *Industrialisation du secteur minier en Afrique* - [CTID Consulting](#)
- Auteur de plusieurs rapports stratégiques diffusés auprès d'institutions telles que la BAD, BID, UA
- Interventions auprès de gouvernements, think tanks, journalistes panafricains, influenceurs