



## INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE DE NGAOUNDERE

B.P. 455 Ngaoundéré – Cameroun.

[www.iut.univ-ndere.cm](http://www.iut.univ-ndere.cm)

Local Resource **EXP**loitation (**LOREXP**)

# CONFERENCE « LOREXP-2021 » SUR LE THEME :

## CHAINES DE VALEURS ET TRANSFORMATIONS INTÉGRALES DES RESSOURCES LOCALES

À l'IUT de l'Université de Ngaoundéré, du 20 au 23 Avril 2021

## NOTE DE PRESENTATION

*« Faisons de nos matières premières, une source de croissance »  
« Stop à l'exportation de nos produits bruts du sol et du sous-sol sans valeur ajoutée »*

L'Afrique regorge d'énormes potentialités agricoles de par son paysage agro-écologique diversifié qui fournit une grande variété de produits agricoles, de l'élevage et de la pêche. En outre, elle dispose d'un sous-sol parmi les plus riches du monde, non encore entièrement exploité.

Toutefois, les conditions de récolte, les infrastructures insuffisantes et le manque de savoir-faire, limitent parfois leurs conservations et/ou transformations. Par ailleurs, les structures de transformation existantes ne prennent pas toujours en considération la transformation intégrale de leurs matières premières. Pourtant, plusieurs travaux ont montré que l'avantage concurrentiel passe par une forte prise en compte de cet aspect dans l'analyse de la chaîne de valeurs, dont l'objectif principal est de détecter les points de la chaîne susceptibles d'apporter une valeur économique supplémentaire à la structure globale. La mise en œuvre d'une cascade de méthodes de transformation, qui conduit en général à des produits nouveaux, nécessite une bonne stratégie de gestion des parties prenantes et une bonne architecture d'entreprises.

La Conférence sur le thème : « **Chaines de Valeurs et Transformations Intégrales des Ressources Locales** » vient contribuer à répondre à la problématique de l'industrialisation de l'Afrique. Elle apportera sûrement un certain nombre de réponses aux questions relatives à la transformation de nos ressources locales, sur leurs potentialités à procurer un avantage concurrentiel et ainsi promouvoir le développement économique de nos populations et partant, de l'Afrique tout entière.

## SOUS-THEMES

### SOUS-THEME 1

#### Production des Secteurs en Amont de la Transformation

1. Secteurs Agricole et Forestier
2. Secteur de l'Elevage et de la Pêche
3. Secteur des Ressources Minérales et des Minéraux de Développement
4. Impacts Environnementaux
5. Géolocalisation, Détecteurs
6. Opportunités, Contraintes et Risques de ces Secteurs
7. Mathématiques et Informatique Appliquées.

### SOUS-THEME 2

#### Transformation Intégrale des Produits du Sol

1. Fruits et Légumes
2. Graines et Légumineuses
3. Laites et Produits Dérivés
4. Produits Carnés
5. Produits Halieutiques
6. Epices et Plantes Stimulantes
7. Produits de Myciculture et Dérivés
8. Ressources Non Conventionnelles
9. Impacts Environnementaux.

### SOUS-THEME 3

#### Transformation Intégrale des Produits du Sous-Sol

1. Ressources Energétiques
2. Ressources Métalliques
3. Ressources Non Métalliques
4. Ressources Minérales et Développement Durable.

### SOUS-THEME 4

#### Génie de la Conception et Equipements de Transformation

1. Génie Electrique
2. Génie Energétique
3. Génie Mécanique
4. Impacts Environnementaux
5. Outils Logiciels.

### SOUS-THEME 5

#### Stratégie de Management des Entreprises

1. Spécialisation, Diversification ou Externalisation
2. Domination par les Coûts, Différentiation ou Focalisation
3. Croissance Interne, Externe ou Conjointe
4. Internationalisation
5. Entrepreneuriat
6. Mathématiques et Informatique Appliquées.

**Meilleurs Vœux de Santé, Succès et Prospérité pour l'Année 2021, à Vous et à Tous vos Proches.**

**Pour toute question ou suggestion, bien vouloir contacter :**

**Tél : (237) 675 006 441 / (237) 656 588 803 / Email : [jiokapnonoy@yahoo.fr](mailto:jiokapnonoy@yahoo.fr)**



## NGAOUNDERE UNIVERSITY INSTITUTE OF TECHNOLOGY

PO Box 455 Ngaoundere – Cameroon.

[www.iut.univ-ndere.cm](http://www.iut.univ-ndere.cm)

Local Resource **EXP**loitation (**LOREXP**)

## « LOREXP-2021 » CONFERENCE ON THE THEME :

### VALUE CHAINS AND INTEGRAL TRANSFORMATION OF LOCAL RESOURCES

**At the IUT of the University of Ngaoundere, from April 20 to 23, 2021**

## PREVIEW

*« Let's make our raw materials a source of growth »  
« Stop the export of our raw soil and subsoil products with no added value »*

Africa has enormous agricultural potential due to the diversity of its agro-ecological landscape which provides a wide variety of agricultural, livestock and fishery products. In addition, it has one of the richest subsoils in the world, not yet fully exploited.

However, harvesting conditions, inadequate infrastructure and lack of know-how sometimes limit their conservation and/or processing. In addition, the existing processing structures do not always take into account the complete transformation of their raw materials. However, several studies have shown that the competitive advantage requires a strong consideration of this aspect in the analysis of the value chain, the main objective of which is to detect the points of the chain likely to bring additional economic value to the overall structure. Implementing a cascade of transformation methods, which typically results in new products, requires a good stakeholder management strategy and good business architecture.

The Conference on the theme: "**Value Chains and Integral Transformation of Local Resources**" will help to address the issue of industrialization in Africa. It will surely provide a number of answers to questions relating to the transformation of our local resources, their potential to provide a competitive advantage, that is to say to promote the economic development of our populations and therefore of Africa in his outfit.

## SUB-THEMES

### SUB-THEME 1

#### Production of Sectors Upstream of the Transformation

1. Agricultural and Forestry Sectors
2. Livestock and Fishing Sector
3. Mineral Resources and Development Minerals Sector
4. Environmental Impacts
5. Geolocation, Detectors
6. Opportunities, Constraints and Risks of these Sectors
7. Applied Mathematics and Computer Science.

### SUB-THEME 2

#### Integral Transformation of Soil Products

1. Fruits and Vegetables
2. Seeds and Legumes
3. Milks and Derived Products
4. Meat Products
5. Fishery Products
6. Spices and Stimulating Plants
7. Mushrooms and Derived Products
8. Unconventional Resources
9. Environmental Impacts.

### SUB-THEME 3

#### Integral Transformation of Subsoil Products

1. Energy Resources
2. Metal Resources
3. Non-Metallic Resources
4. Mineral Resources and Sustainable Development.

### SUB-THEME 4

#### Design Engineering and Transformation Equipment

1. Electrical Engineering
2. Energetic Engineering
3. Mechanical Engineering
4. Environmental impacts
5. Software Tools.

### SUB-THEME 5

#### Business Management Strategy

1. Specialization, Diversification or Outsourcing
2. Cost Dominance, Differentiation or Focus
3. Internal, External or Joint Growth
4. Internationalization
5. Entrepreneurship
6. Applied Mathematics and Computer Science.

**Best Health, Success and Prosperity Wishes for the Year 2021, to You and All your Loved Ones.**

**For any question or suggestion, please contact:**

**Tél : (237) 675 006 441 / (237) 656 588 803 / Email : [jiokapnonoy@yahoo.fr](mailto:jiokapnonoy@yahoo.fr)**