



2nd international worKshop on Training, IndustrIal and Organisational eNginneering

CONTRIBUTION OF INDUSTRIAL ENGINEERING
DEVELOPMENT IN AFRICA

<https://aktiion2023.sciencesconf.org>

2^{ème} Conférence Internationale sur la Formation, le Génie Industriel et Organisationnel

07-09 Novembre 2023, Conakry, République de Guinée

Le réseau REUNIIR (Réseau International de valorisation de la recherche (<https://reuniir.mines.albi.fr>) et l'Université Gamal Abdel Nasser de Conakry (UGANC) vous invitent à participer à la 2^{ème} Conférence Internationale sur la formation, le Génie industriel et Organisationnel (AKTION 2023). Cette édition se déroule du 07 au 09 Novembre 2023 à l'Université Gamal Abdel Nasser de Conakry (UGAN) en République de Guinée. Le thème principal est « Apport du Génie Industriel au développement durable en Afrique ».

L'une des finalités des travaux de recherche est la procédure de nouvelles connaissances sur des fondements de phénomènes pour répondre aux besoins pratiques de la société. Dans un monde de plus en plus complexe (incertain et ambigu), il est plus que nécessaire que les décisions soient prises sur la base de propositions issues d'approches objectives pertinentes de la recherche scientifique. Nos sociétés s'améliorent par l'exploitation rationnelle des connaissances scientifiques et des autres ressources immatérielles et renouvelables.

L'ambition du réseau REUNIIR à travers les conférences AKTION est de partager les expériences, discuter de nouvelles méthodes scientifiques, sensibiliser à l'utilisation d'approches quantitatives et qualitatives pour traiter les problèmes et prendre des décisions pertinentes. Le but est de mettre à disposition des décideurs un éclairage objectif pour plus d'efficacité et d'efficience.

Au plaisir de vous voir à Conakry, et n'hésitez pas à nous contacter :

AKTION 2023

aktiion@listes.mines-albi.fr

<https://aktiion2023.sciencesconf.org>

AKTION 2023

Appel à Communications et Participation

<https://aktiion2023.sciencesconf.org>

Thème principal

« Apport du Génie Industriel
au développement durable en
Afrique »

Lieu

UGANC

Université Gamal Abdel Nasser de
Conakry

Président de la Conférence

Dr Daouda **KAMISSOKO**
IMT Mines Albi, France

Présidents du Programme

Pr Mohamed Tayeb **LASKRI**
(UKAG, Guinée)

Pr Maria **LEBBAR**
(ENSMR, Maroc)

Pr Marie **SAWADO**
(2IE, Burkina Faso)

Président Comité d'Organisation

M. Fatoma **KOUNDOUNO**
(ISAU, Guinée)

Comité d'Organisation

Pr Mohamed **RAFI**

M. Elhadj Oumar **DIALLO**

Mme. Sogue **CAMARA**

M. Mohamed Yacouba **KALLO**

Mme. Assitan **KEITA**

M. Talhatou **SOW**



07-09 Novembre 2023

Conakry, République de Guinée

<https://aktiion2023.sciencesconf.org>

L'une des thématiques de REUNIIR est le Génie Industriel. La discipline Génie Industriel est transversale et regroupe un ensemble d'outils et de méthodes pour organiser, gérer, piloter et manager efficacement toute organisation (industrie, association, processus, état, etc.). Elle vise l'utilisation rationnelle des moyens pour limiter les pertes (temps, argent, performance, qualité), aider à la décision limiter les risques et gagner en efficacité et en efficience. La thématique concerne les systèmes de production de biens et de services, la logistique, le transport, les projets le management des systèmes d'information etc. En outre, il est largement applicable à tout type de secteur (Santé, Education, Industrie minière, Environnement, etc.). Les outils du Génie industriel nécessitent relativement peu de moyens pour être déployés – ceci, malgré la forte valeur ajoutée qu'ils apportent. Ces trois caractéristiques de transversalité, de multisectorialité et de déployabilité constituent des atouts majeurs pour le développement social et économique.

La conférence AKTIION 2023 privilège les soumissions portant sur les sujets en lien avec les problématiques de développement durable et de l'économie de vie en Afrique (Santé, Education, Sécurité, Energie, Agriculture, Environnement, Transport, etc.). Les auteurs sont invités à soumettre des articles longs, des articles courts ou des posters. Les articles doivent être compris entre 6 et 12 pages, et utiliser le modèle disponible sur le site web de la conférence – <https://aktiion2023.sciencesconf.org/> . Les articles acceptés seront publiés dans les actes de la conférence AKTIION 2023. Les actes de la conférence AKTIION 2023 sur « Apport du Génie industriel au développement durable en Afrique » (contient les résumés de toutes les communications acceptées, avec un numéro ISBN) seront édités à l'IMT Mines Albi Université de Toulouse (France). Les meilleures communications seront proposées à des revues dont la liste sera diffusée ultérieurement. Tous les articles et posters seront soumis à la conférence AKTIION 2023 via le site web de la conférence : <https://aktiion2023.sciencesconf.org/> .

Au plaisir de vous voir à Conakry, et n'hésitez pas à nous contacter :

AKTIION 2023

aktiion@listes.mines-albi.fr

<https://aktiion2023.sciencesconf.org>

AKTIION 2023

Informations importantes

Date limite de soumission

17 Juin 2023

Notification d'acceptation/refus

26 Septembre 2023

Réception des articles révisés

08 Octobre 2023

Inscription

du 12 au 31 Octobre 2023

Inscription normale : 350 €

Etudiants et Doctorants : 250 €

Accompagnant : 150 €

Thématiques de AKTIION 2023

(Liste non exhaustive)

- Supply Chain et logistique
- Organisation et planification
- Traçabilité, suivi et contrôle des systèmes
- Management et planification de ressources
- Modélisation, simulation et optimisation des organisations
- La digitalisation et impacts
- Ingénierie organisationnelle
- Aide à la décision
- Les technologies pour la sécurité et la défense
- Ingénierie de l'eau et des ressources renouvelables
- Efficacité énergétique
- Ingénierie de la connaissance
- Gestion des projets
- Transport et mobilité
- Planification urbaine
- Intelligence artificielle
- Ingénierie de l'éducation
- Gestion de la qualité
- Ingénierie des produits et des services
- Entrepreneuriat et innovation
- Gestion des risques