

NOTE STRATÉGIQUE ILLUSTRÉE

COMITÉ SCIENTIFIQUE

Le socle intellectuel, stratégique
et scientifique du SIRAGA Forum



Une instance d'excellence dédiée
à l'orientation, à la crédibilité et à la
souveraineté scientifique au service
des technologies critiques, de
l'intelligence géospatiale, de la robotique,
de l'IA et de la sécurité globale en Afrique.



INTELLIGENCE
GÉOSPATIALE



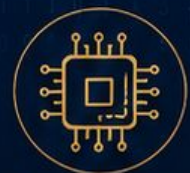
ROBOTIQUE
AVANCÉE



INTELLIGENCE
ARTIFICIELLE



SÉCURITÉ
GLOBALE



TECHNOLOGIES
CRITIQUES

PRÉSIDENTE SCIENTIFIQUE DU COMITÉ

Professeur
Mahouton Norbert
Hounkonnou

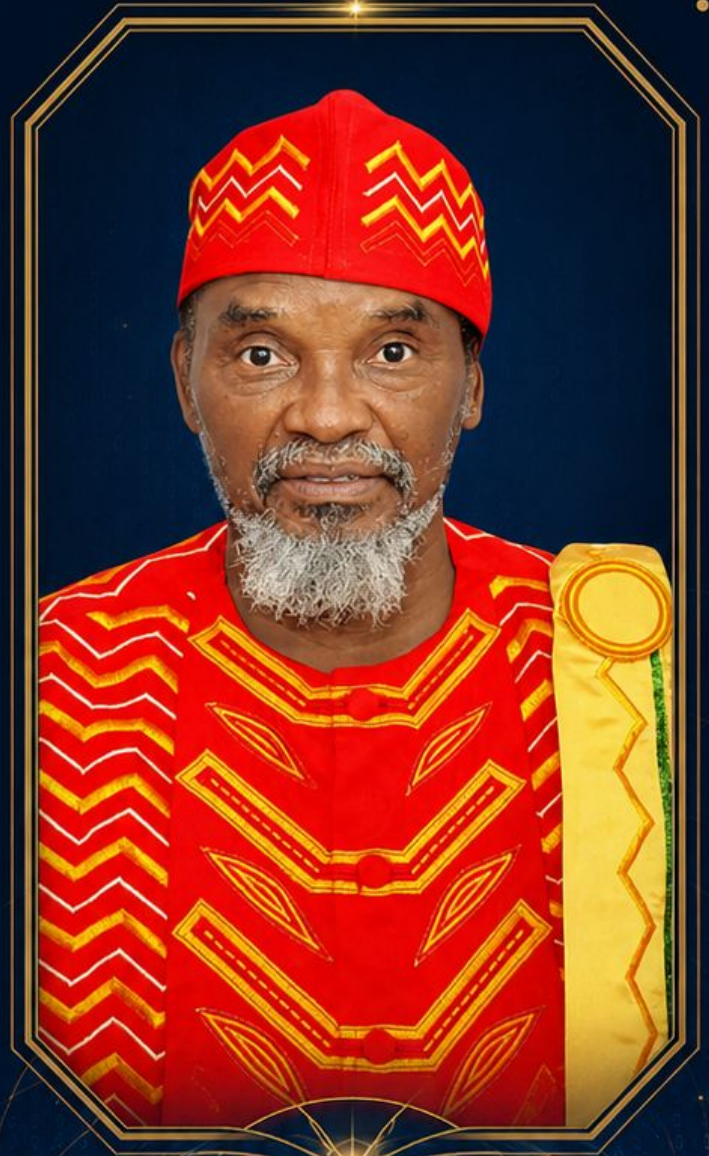
Président du Comité Scientifique
du SIRAGA Forum 2026



Sous la présidence scientifique du Professeur Mahouton Norbert Hounkonnou, le Comité Scientifique du SIRAGA Forum affirme une exigence de rigueur, de hauteur intellectuelle et de vision panafricaine.

Figure scientifique africaine de référence, il incarne l'excellence académique, la pensée stratégique et l'engagement pour une Afrique capable de produire, structurer et projeter sa propre intelligence scientifique.

“ Une autorité scientifique
au service de la vision africaine. ”



HAUTE FIGURE SCIENTIFIQUE ASSOCIÉE



Professor Rajaâ Cherkaoui El Moursli
 Membre éminente du Comité Scientifique

Physicienne nucléaire marocaine de renommée internationale, Professor Rajaâ Cherkaoui El Moursli incarne l'excellence scientifique africaine et le rayonnement du continent dans les grandes infrastructures de recherche mondiales. Son parcours en physique nucléaire, physique des particules, physique médicale et radioprotection renforce la portée internationale du Comité Scientifique du SIRAGA Forum.



Académie Hassan II des Sciences et Techniques •
 African Academy of Sciences • TWAS



*Une voix scientifique africaine
 de premier plan à l'échelle
 internationale.*

VISION DOCTRINALE

Pour une doctrine africaine des technologies critiques



Le Comité Scientifique du SIRAGA Forum n'a pas vocation à accompagner simplement un événement. Il a vocation à structurer une pensée africaine de référence sur les technologies critiques, l'intelligence géospatiale, la robotique, les drones, l'intelligence artificielle, la sécurité maritime, le spatial, l'industrie et la souveraineté technologique.



Dans un monde où les nations les plus influentes sont celles qui maîtrisent les données, les infrastructures critiques, l'automatisation et les chaînes de valeur technologiques, **l'Afrique doit affirmer sa propre trajectoire.**



Le Comité Scientifique contribue à cette ambition : faire de la **science** un instrument de **souveraineté, de puissance, de dignité** et de **transformation** pour le continent.

“ L'Afrique ne doit plus seulement adopter les technologies. Elle doit les comprendre, les maîtriser, les produire, les gouverner et les exporter. ”

MISSION ET RÔLE STRATÉGIQUE



01

Orienter la vision scientifique

Définir les grandes orientations intellectuelles du Forum et garantir la pertinence des thématiques abordées.



02

Garantir l'excellence des contenus

Structurer les sessions, panels, contributions et recommandations selon des standards élevés de rigueur scientifique.



03

Mobiliser les expertises de haut niveau

Associer chercheurs, ingénieurs, experts, institutions, académies, industriels et décideurs autour des enjeux technologiques critiques.



04

Relier science, décision publique et industrie

Faire converger la recherche, les politiques publiques, l'investissement et la transformation industrielle.



05

Produire des orientations utiles

Contribuer à l'élaboration de recommandations, feuilles de route, cadres d'action et perspectives stratégiques pour l'Afrique.

“ Le Comité Scientifique ne se limite pas à superviser :
il structure une pensée africaine de référence sur
la science, la technologie et la souveraineté. ”



LES CINQ PILIERS SCIENTIFIQUES

Le Comité Scientifique porte une doctrine africaine fondée sur cinq piliers structurants pour la souveraineté technologique et la transformation du continent.



01

Souveraineté technologique

Maîtriser les données, les systèmes géospatiaux, les drones, l'IA et les infrastructures critiques.



02

Sécurité globale

Renforcer la surveillance, la résilience et l'intelligence stratégique au service des territoires, des mers et des infrastructures.



03

Industrialisation intelligente

Transformer l'innovation en chaînes de valeur, en capacités productives et en compétences africaines.



04

Diplomatie scientifique

Créer des ponts entre États, universités, centres de recherche, industries et partenaires internationaux.



05

Formation des élites technologiques

Préparer une nouvelle génération d'experts, d'ingénieurs, de chercheurs et de décideurs africains.



“

De la connaissance
à la puissance :
une vision
scientifique
pour l'Afrique
de demain.

”

14.7167° N
17.4677° E
ALT. 358.0 KM

GOVERNANCE ET LIVRABLES SCIENTIFIQUES



01 | GOUVERNANCE

- Président du Comité Scientifique
- Vice-Président ou Coordonnateur scientifique
- Collèges thématiques
- Experts associés
- Rapporteurs scientifiques
- Secrétariat scientifique permanent
- Groupes de travail spécialisés



02 | LIVRABLES DE RÉFÉRENCE

- Déclaration scientifique du SIRAGA Forum
- Livre blanc africain sur la souveraineté technologique
- Rapport annuel sur la robotique, les drones et l'intelligence géospatiale en Afrique
- Feuille de route africaine des technologies critiques
- Recommandations stratégiques aux États et institutions régionales
- Actes scientifiques du Forum
- Programme de recherche et d'innovation SIRAGA
- Indice africain de maturité géospatiale, robotique et technologique



Une architecture scientifique exigeante pour transformer la réflexion en doctrine et en influence stratégique.

AMBITION INTERNATIONALE ET CONCLUSION



À travers son Comité Scientifique, le SIRAGA Forum affirme une ambition historique : devenir une plateforme africaine de référence en matière de doctrine scientifique, de diplomatie technologique, de souveraineté géospatiale, de robotique, d'intelligence artificielle, de sécurité globale et d'industrialisation intelligente.



Le Comité Scientifique donne au Forum sa profondeur, sa crédibilité et sa capacité à produire des orientations utiles pour les États, les institutions, les industries, les universités et les générations futures.

“ Le futur de l’Afrique technologique se construit par la connaissance, l’exigence, la vision et la souveraineté scientifique. ”

