



**S.B. Sokona**

# **HOMMAGE AU BAOBAB MALIEN DE LA DIDACTIQUE DES MATHÉMATIQUES**

**Dr Ousmane ALPHA**

**Chef de DER Mathématiques et  
Informatique**

**ENSup Bamako MALI**

# Mort pour le Mali, la craie en main, vous nous avez rendus orphelins à jamais, Sidi Békaye Sokona !



En ces moments de chagrin où chacun de nous est éploré par le décès du Pr **Sidi Békaye Sokona** permettez-moi de rendre un vibrant hommage à celui qui fut mon Professeur, mon Encadreur et en même temps mon mentor.



Formateur hors pair, il consacra toute sa vie à la formation, à l'encadrement de plusieurs générations d'étudiants dont je suis moi-même, un de ses produits.



Durant ce parcours marqué par la soif ardente de la transmission du savoir, il a eu comme règles cardinales, la rigueur scientifique, le travail bien fait et le souci constant de la performance.

# ASSIDUITÉ ET INTÉGRITÉ MORALE

---



L'assiduité, la ponctualité, l'intégrité morale, la détermination ferme et l'engagement permanent à la promotion du savoir constituent les traits marquants de ce parcours de combattant professionnel.



Homme sociable et profondément sensible à la promotion de son entourage, il m'a associé à plusieurs travaux de recherche pour consolider mes connaissances théoriques et même à sa retraite où il fût consultant national à l'UNESCO. Il a contribué largement à ma formation académique et m'a façonné tel que je suis .

# Baobab malien en Didactique des Mathématiques

---

Vous étiez l'un des baobabs maliens les plus en vue en matière de l'Enseignement-Apprentissage des Mathématiques et, sans aucun doute, simplement "Le Baobab" en matière de didactique des mathématiques !

Depuis que vous vous en êtes allé le 13 août 2025, nous laissant orphelins à jamais, votre souvenir est resté gravé dans nos mémoires, celles de vos collègues et de vos élèves du monde scientifique, comme si c'était hier.

Oui, Sidi Békaye Sokona, vous étiez un mathématicien de renom au Mali, dans le reste de l'Afrique, voire au-delà des frontières africaines !

# Inspecteur Général de Mathématiques

Je vous ai connu précisément en 1997, en tant qu'inspecteur Général de Mathématiques et moi professeur de mathématiques au lycée de Bougouni, et dans le souci de contribuer à l'ancrage de la formation académique de vos collègues, vous vous êtes investi dans la vulgarisation de la collection CIAM de livres de Mathématiques.

En effet, ses livres sont mis à la disposition des professeurs de Mathématiques, sur la base d'un système de paiement par tempérament. Cette forme d'altruisme à la formation de vos collègues, dénote de votre désintéressement sans faille par rapport à l'argent.

# DEA de Didactiques des mathématiques

---

Puis en 2005 lorsqu'à l'Ecole normale supérieure (ENSUP), j'étais votre étudiant en 1<sup>re</sup> année de DEA de Didactiques des mathématiques.

C'est là que je découvris l'immensité de l'homme que vous étiez au plan professionnel.

Alors maître de conférences en Didactiques des Mathématiques, vous nous dispensiez les cours avec une grande simplicité, qui ne manquait pas de rigueur, et une pédagogie digne des plus grands professeurs d'université.

# Maîtrise des Mathématiques liée à l'observation d'une discipline

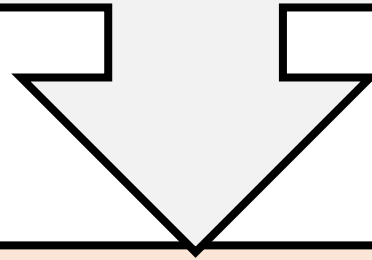
Spécialiste de Didactique des Mathématiques suite au doctorat que vous avez obtenu à l'Université de Grenoble en 1993 et portant sur la proportionnalité, vous nous avez montré, — à nous qui étions devenus vos élèves enseignants, — que la maîtrise des Mathématiques ne s'acquerrait que grâce à l'observation d'une discipline drastique des techniques de transmission et de réception du savoir

Méthodique, vous étiez ce pédagogue pointilleux qui s'est battu pour l'intégration durable de la didactique dans les dispositifs de renforcement des capacités des enseignants et qui a joué un rôle très déterminant dans la création de la Société Mathématique du Mali (SMM), de Malimath (AM<sup>2</sup>), du fonds social des professeurs de mathématiques, j'en passe.

**Beaucoup de vos collègues et de vos élèves s'en souviendront encore pendant longtemps.**

## Démarches d'investigation

Vous étiez certes méticuleux et sévère dans l'enseignement des pratiques innovantes d'enseignement, les fameuses "démarches d'investigation", et dans la résolution de situation- problèmes, — ce qui est d'ailleurs tout-à-fait-fait à votre honneur puisque c'est pédagogique, — mais tout aussi humble, courtois et profondément humain !



Pour preuve, je peux noter votre sens aigu du partage des connaissances, votre grande générosité, votre extrême simplicité, votre respect pour le bien public et votre persévérance, valeurs qui seront transmises à travers de nombreuses générations après vous.





# Nous sommes tes héritiers

---



Je, vous le promets puisque'aujourd'hui je suis le remplaçant, comme Bamba, Doumbia, Keita, Dissa et autres au département d'Enseignement et de Recherche des Mathématiques à l'ENSUP, de la figure emblématique de l'académie malienne que vous étiez.



Votre legs perdurera et traversera le temps à travers, entre autres, EDimath, le Symposium Malien sur les Sciences Appliquées.

# Absent, mais présent dans nos mémoires

Sidi Békaye Sokona, nous sommes certes tristes et nostalgiques tant la place que vous occupiez dans nos vies était grande, mais votre présence ne nous a jamais quittés !

Elle est dans les cœurs de vos collègues et de vos étudiants, dans les manuels de didactique, dans les thèses et mémoires de Mathématiques, dans les annales de l'ENSUP, des Instituts de formation des maîtres (IFM) et des Directions nationales de l'éducation au Mali, dans les actes des colloques et symposiums au Mali et ailleurs ! Et simplement dans la beauté des Mathématiques !

Par devoir de mémoire donc, je vous dis "**merci**". Merci de tout ce que vous avez fait pour la jeunesse malienne, pour l'avenir du Mali.

***Qu'Allah le Tout-Miséricordieux vous accueille en son paradis Firdaouss !***