

### Lettre d'info 33 - Juin 2025

#### « Bilan et Perspectives » 2024-25

#### des actions engagées avec nos partenaires en Afrique subsaharienne.

Rappel : Animath s'est engagée depuis 2010 en Afrique subsaharienne, pour y promouvoir les activités périscolaires. Signature d'une convention renouvelée avec Campus-France pour la création de clubs lycéens de maths, développant l'esprit "recherche et innovation", En 2019, 8 sessions furent organisées dans 6 pays, pour 450 élèves et 150 professeurs : Sénégal, Burkina, Côte d'Ivoire, Congo-Brazza, Congo-Kinshasa, Cameroun. Le Bénin était prévu. La Covid a suspendu les opérations en 2020. Des opérations à distance ont toutefois pu être réalisées au Cameroun et au Sénégal. Après la pandémie, et les incertitudes dans plusieurs pays, les activités se déroulent dans 4 pays : **Cameroun, Djibouti, Madagascar, Sénégal**. Au **Congo-Kinshasa** nos partenaires de la [SDIC](#) se sont engagés à reprendre en les repensant leurs activités en septembre 2025.

Dans ces 4 pays existe maintenant une ONG active dédiée aux mathématiques périscolaires dans les lycées, reconnue avec bienveillance par les autorités du pays :

Au Cameroun [Promo-Maths](#) ; A Djibouti [ADAM-Maths](#) ;  
A Madagascar [Imatematiko](#) ; au Sénégal [TERANGAMath](#) .

Le soutien d'Animath est apporté au renforcement .....

▫... des clubs « olympiques » pour préparer aux diverses olympiades et en particulier à l'OFM, Olympiade Francophone de Mathématiques et PAMO (Pan-African), l'AMO (Arab), l'EAMO (East African), et les olympiades nationales de chaque pays.

▫... des clubs « Les Maths autrement ». plus ludiques et de recrutement plus large.

Cela suppose qu'existe pour chaque club au moins un animateur permanent, et une coordination par l'association.

La coordination internationale de l'OFM confiée à la France en 2025, le sera à Djibouti en 2026, et au Sénégal en 2027.

**A Djibouti**, suivre le lien : [Lien Bilan & Perspectives](#)

[ADAM-Maths](#) encadre 250 élèves dans 8 établissements scolaires : 5 clubs de maths olympiques (150 élèves), 2 en informatique, et 2 en crypto, jeux et logique. Ces clubs se réunissent chaque 2 semaines et pour des stages de week-end. Journée des maths le 13 février et Semaine internationale des maths du 9 au 13 mars sur « Maths, Art et Créativité », Participation à diverses olympiades, nationale, ou internationales. Le Festival des maths se tiendra en août 2025, et 5ème stage POFM en décembre 2025 avec Paul Boureau.

**Au Cameroun** [Promo-Maths](#) encadre 11 clubs lycéens dans 8 villes dont 4 à Yaoundé, totalisant 190 élèves (dont 52 filles) dont une centaine en préparation olympique. Avec au

moins un encadrant pour chaque club et l'implication de 24 bénévoles dans l'association. Neuf autres clubs moins réguliers existent aussi.

Un Festival des maths est prévu en août 2025 avec participation de Josiane KOUAM post-doc en informatique à Berlin. Un concours « Miss STEM Cameroun » réunira 40 lycéennes (4 de chacune des 10 régions) durant ce festival.

PromoMaths envisage une animation sur le thème « Robotique et Intelligence artificielle ».

**Au Sénégal** [TERANGAMath](#) suit les clubs de 2 lycées d'excellence,

- Session en mars 2025 de préparation olympique encadrée par Maena Quemener de Animath et Mahamoud Omar Mohamed venu spécialement de Djibouti. 2 médailles de bronze junior, et 2 sénior à l'OFM-2025,

- Construction d'une chaîne YouTube « Maths sous le Baobab ». 2 missions de Benoît Rittaud à Dakar pour lancer cette chaîne de courtes vidéos de vulgarisation.

- Accueil en France de Oumar MBODJ de [FORCE-N](#) pour établir la relation avec l'association [Science Ouverte](#).

- Les 8, 9 et 10 mai 2025 Exposition à Dakar « Comprendre pour aimer\_» (les maths bien sûr !) qui a attiré 2200 visiteurs dont 55% de filles. Quatre partenaires majeurs : AIMS Sénégal, SWMA mathématiciennes pour l'égalité dans les sciences, FORCE-N, et Académie Nationale des Sciences et Techniques du Sénégal. Avec le soutien des ministères, et de plusieurs universités, centres de recherche et sponsors. CR de l'expo : [Lien Expo](#).

Organisation : [lien CR Orga](#)

**A Madagascar** [Imatematiko](#) implanté à Fianarantsoa en 2023 dans plusieurs lycées, avec le soutien de l'Université et de son ENS, a développé une activité remarquable avec deux sessions durant l'été 2024. Mais depuis septembre 2024 l'activité fut ralentie du fait du manque de temps de ses animateurs engagés dans des fins de thèse. Le relais a été pris par une équipe de jeunes mathématiciens de l'Université d'Antananarivo. Les activités se restructurent avec le fonctionnement effectif depuis fin 2024 de clubs à Antananarivo, un projet à Antsiranana dans le Nord du pays, et des contacts maintenus à Fianarantsoa. Une session d'été nationale est prévue dans la capitale avec Animath en fin octobre 2025 qui permettra la restructuration de la future nouvelle ONG sur ces trois pôles. Suivi par V.Ravelomanana (Paris-Cité), J.Urroz et L. Rustenholz (Madrid).

**Projets (2025-26)** L'année 2025-26 devrait voir la valorisation des actions réalisées, avec espoir d'implantation et/ou renforcement de composantes adaptées, OFM, TFJM<sup>2</sup>, AIKINDI, Filles et Maths, Pi-Day, Salon des jeux mathématiques, Science Ouverte, etc..

Plus, espérons-nous, le retour de nos partenaires congolais,

Entamer une coordination des partenaires pour une mise en commun des ressources, et des expériences, voire pour des compétitions communes à distance. Déjà en mars 2025 la session POFM de Dakar était co-encadrée par Dakar et Djibouti.

Enfin le maintien des contacts avec les pays impliqués avant la pandémie (Côte d'Ivoire, Bénin, Burkina-Faso, Niger) pourrait permettre de réactiver leur participation à ce réseau des maths périscolaires en Afrique subsaharienne.

▫ ▫ ▫