

Avec accesmad, ça bouge dans l'éducation à Madagascar !

ACCESMAD chez le Premier Ministre



Noémie représente ACCESMAD à la cérémonie de signature du Plan Sectoriel de l'Education élaboré sous l'égide de l'UNICEF.

Intéresser les élèves



Grand succès de l'exposition « Destination sciences » au Lycée Coindre à Arivonimamo

Journée scientifique à l'Alliance Française Tana



L'équipe d'ACCESMAD avec les co-organisateur de la journée scientifique à l'Alliance Française

Prof : un métier difficile !



Des classes de 50 à plus de 80 élèves, et seulement la craie et le tableau noir, pour expliquer les matières scientifiques.

Mobilisation générale pour l'enseignement des sciences

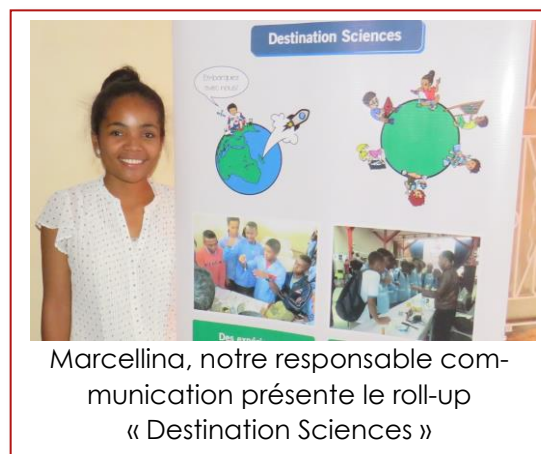


Notre association a été créée parce que nous avons perçu, dès 2003, qu'il y avait un problème avec l'enseignement scientifique à Madagascar : trop peu d'élèves dans les séries scientifiques, pas de manuel scolaire ni d'équipement de travaux pratiques. Et de mauvais résultats : au bac 2017, 20% de candidats scientifiques avec moins de 40% d'admis ! Et pourtant le pays a un énorme besoin de techniciens, d'ingénieurs, d'informaticiens et de chercheurs. Parce que cette situation est maintenant reconnue, nous sommes devenus partenaires de l'AFD et du « Fonds Commun ». Vous lirez ci-dessous quelques-unes de nos nouvelles actions.

Motiver les lycéens pour les métiers scientifiques

L'un des volets de notre projet **Fonds Commun**, financement conjoint Europe - France - Allemagne - Monaco, avait pour objectif la **promotion des sciences** et de leurs métiers dans 32 lycées publics et privés.

Ainsi 94 professionnels ont pris sur leur temps pour rencontrer au total plus de 3.300 élèves de Seconde lors de la manifestation "**Destination Sciences**". Ils leur ont expliqué leurs métiers et comment les sciences les ont préparés à ces activités. La manifestation comprenait également des expositions et des ateliers de formation d'élèves pairs pouvant aider leurs camarades pendant les séances d'accès libre à notre médiathèque.



Marcellina, notre responsable communication présente le roll-up « Destination Sciences »

Le difficile métier d'enseignant en sciences à Madagascar

Outre le fait qu'ils sont mal payés (moins de 200 €/mois, alors que l'ADSL coûte 100€/mois), les enseignants n'ont comme outil pédagogique que la craie, le tableau noir et quelques manuels récupérés. Dans l'enseignement public, les classes comptent couramment 50 à 80 élèves, et parfois bien au-delà, même en Terminale. Dans ces conditions, beaucoup recherchent des ressources financières complémentaires, ce qui leur laisse moins de temps pour la préparation des cours et pour les corrections de copies.

Former les enseignants aux nouvelles technologies



Des enseignants découvrent le contenu de notre médiathèque

Encourager de nouvelles approches pédagogiques



Echange entre les enseignants durant un atelier de réflexion

Equiper les lycées, même sans électricité !



Dialoguer avec les Chefs d'Etablissement



Réunion des chefs d'établissement à Fianarantsoa, Diégo, Majunga et Tananarive.

Pour nous aider :



<http://www.helloasso.com>
et indiquer «accesmad»
dans la fenêtre de recherche.

Pour nous contacter :
accesmad@accesmad.org
<http://www.accesmad.org>

Accompagner, motiver et équiper les enseignants

Motiver les enseignants est donc essentiel ! Nous leur faisons donc découvrir notre médiathèque et nous les formons aux méthodes de pédagogie active basée sur son utilisation.

Notre médiathèque est maintenant essentiellement développée par les enseignants malgaches eux-mêmes. Et c'est une source importante de motivation. Actuellement, nos locaux regroupent une dizaine d'entre eux préparant la nouvelle version de la médiathèque qui sera installée à la rentrée prochaine.

De plus, pour répondre à la demande générale des enseignants, nous allons tester dès cette rentrée un mini-serveur contenant la médiathèque (voir encadré).

Un mini-serveur de la taille d'une grosse boîte d'allumettes...



Dans des conditions financières attractives, les enseignants pourront acquérir un mini-serveur « **Raspberry PI** », avec notre médiathèque, Wikipédia, la **Khan Academy** et quelques super « bonus ».

Equiper les établissements, même sans accès à l'électricité !

Nous approchons bientôt des 100 lycées équipés de notre médiathèque ! Mais nous sommes particulièrement fiers des 4 lycées que nous avons pu installer grâce à la **Fondation Nexans**. Il s'agit de lycées sans accès à l'électricité : pas de ligne électrique à proximité, ou bien raccordé à un groupe électrogène opérant en soirée.

Grâce à la subvention, nous avons pu équiper ces 4 lycées d'une installation photovoltaïque complète permettant d'alimenter un ordinateur portable, un vidéoprojecteur et une imprimante.

Accompagner les lycées ; dialoguer avec les Proviseurs

Comme chaque année, nous avons réuni en avril et mai les Chefs d'Etablissements partenaires du programme EDUCMAD. Il s'agissait de présenter la situation actuelle, et de discuter ensemble d'une évolution de leur participation financière annuelle et des frais de maintenance. L'objectif est d'arriver à une meilleure responsabilisation des lycées et un meilleur équilibre de nos comptes.

Grâce à votre aide nous pourrions continuer d'avancer

Si les subventions reçues nous permettent de développer notre action, elles ne couvrent qu'une partie de nos dépenses et nous comptons sur votre générosité pour donner aux **élèves** les moyens de réussir, pour accompagner les **enseignants** et pour équiper les **lycées** de matériel informatique et d'instruments de type « Système D » pour pouvoir faire des travaux pratiques.

Nous vous remercions par avance de ce que vous pourrez faire avant la fin 2017 pour nous aider.

C'est vital pour notre action, et ça diminue vos impôts !