

Bulletin d'information d' Accesmad et de ses partenaires du programme Educmad



Madagascar, l'île paradisiaque ?

Madagascar est bien connue pour ses plages de sables fins, ses cocotiers, ses coraux magnifiques, ses couchers de soleil qu'on voudrait voir durer des heures. Et ces pêcheurs qui viennent vous vendre du poisson tout juste sorti des filets de leurs pirogues à balancier.

Oui, sans compter ses Lémuriens, nous parlons bien de Madagascar. Mais il y a une dure réalité bien différente derrière ces images paradisiaques.

Madagascar l'envers de la carte postale

Hélas, Madagascar est aujourd'hui le 10ème pays le plus pauvre du monde. 77% de la population vit en dessous du seuil de pauvreté avec 1.67 € par jour. La moyenne d'âge de ses habitants est de 19 ans. Seulement 13 % des enfants en âge d'aller au lycée y vont effectivement. Les lycéens étudient dans des conditions difficiles : pas de manuel scolaire ni de matériel de travaux pratiques, électricité intermittente ou inexistante, rareté des équipements informatiques. C'est pourquoi, seulement 22 % des lycéens choisissent les sections scientifiques et techniques, alors que le pays a tant besoin de jeunes ayant ces connaissances. C'est tout le combat d'ACCESMAD depuis 2004. Nous touchons actuellement moins de 20% des lycées et il nous faut absolument étendre notre action, notamment dans les zones les plus enclavées.



**Nous faisons appel à vous pour nous
aider à améliorer leur sort !**

Pour faire un don, vous pouvez :

▪ Aller sur <http://aidez.accesmad.org>
et vous aurez votre reçu fiscal immédiatement

Ou

▪ Nous envoyer un chèque

Nouvelle adresse:

**ACCESMAD, 26 rue de l'Équerre
51100 Reims.**

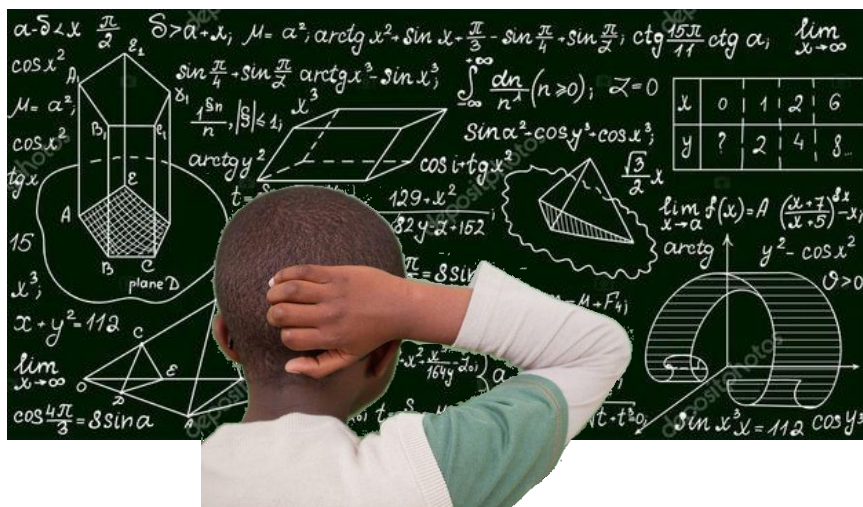
Et vous recevrez votre reçu fiscal en début 2022.

**SOS Lycéens
sans électricité**

ACCESMAD vient au secours des lycéens sans livre et sans électricité...



Comment étudier sans manuel scolaire, sans électricité et donc sans Internet ?



Seulement 27 % de la population malgache a accès à l'électricité.
(Source Banque Mondiale 2019)



Sur les 103 lycées équipés de notre médiathèque, 12 lycées sont situés dans des zones dépourvues de courant électrique.

Pour lutter contre cette double fracture énergétique et numérique et pour respecter l'égalité des chances entre zones urbaines et zones rurales, **ACCESMAD lance un grand appel pour pouvoir installer sa médiathèque électronique**, dans des lycées ne pouvant accéder à l'électricité. Diverses possibilités déjà installées et donnant pleine satisfaction vous sont détaillées en page 3.

A Madagascar, c'est le quotidien d'un très grand nombre de lycéens. La seule solution c'est de «gratter» les cours écrits par le professeur sur le tableau, en essayant de rien perdre. Pas de temps pour essayer de comprendre ce contenu souvent issu de très vieux manuels scolaires. Et **pas d'Internet** pour chercher des cours à jour.

Dans ce contexte, les enseignants ont une fâcheuse tendance à se contenter du par cœur. Pas de place pour le raisonnement. Et avec des classes de plus de 50 élèves, il est très difficile de faire participer les élèves et de les impliquer dans leur formation.



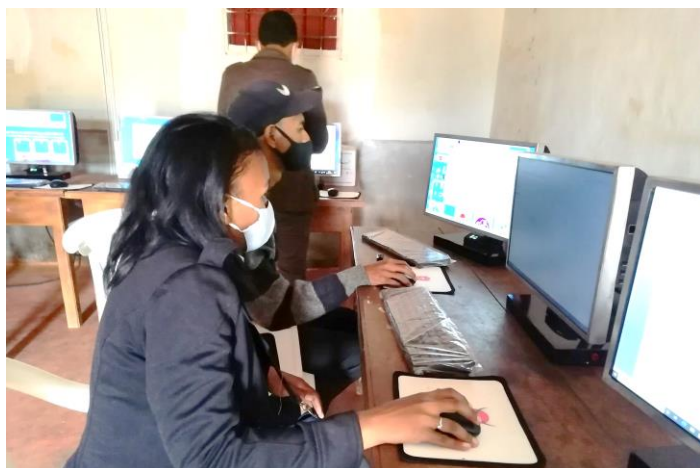
Rejoignez ACCESMAD et ses partenaires impliqués dans cette action pour les lycées enclavés : <http://aidez.accesmad.org>. Par avance, MERCI pour eux !



Aidez-nous à les aider pour étudier ! A quoi servira votre don ?

Equiper les lycées enclavés en ordinateurs solaires

Pour continuer notre action dans les zones sans électricité, nous avons besoin de **70 ordinateurs solaires répartis dans 7 nouveaux lycées**. Développés à Madagascar en partenariat avec la Startup malgache «JiroGasy», les 38 ordinateurs solaires déployés depuis 2019 dans 5 établissements donnent entière satisfaction : très faible consommation électrique et accès à la médiathèque via un micro-serveur très économe en énergie. Pour mémoire, **le coût d'un ordinateur solaire installé avec tout l'environnement nécessaire pour accéder à notre médiathèque, la formation et l'accompagnement des enseignants est d'environ 990€ par machine**. Comme il y a généralement 3 élèves par ordinateurs, cela fait un coût de **330€ par élève**.



Salle équipée d'ordinateurs solaires JiroDesk V2

Remplacer les équipements les plus anciens ou en panne dans les lycées électrifiés

Les ordinateurs classiques de nos lycées partenaires sont des ordinateurs reconditionnés après 5 ans d'utilisation en France. Après 5 à 7 ans de fonctionnement à Madagascar, ils sont quasi hors d'usage... Quand ils ne «meurent» pas plus rapidement du fait de la très mauvaise qualité du courant fourni.

Pour faire face aux besoins immédiats, il nous faudrait 500 ordinateurs à répartir dans l'ensemble de nos établissements partenaires afin de renouveler les équipements obsolètes et atteindre le nombre minimum d'ordinateurs adapté à chaque établissement.



Nos techniciens installant des panneaux solaires

Alternativement, une solution plus "classique", installée dans 7 lycées, consiste à utiliser un ou plusieurs ordinateurs portables, alimentés par système "photovoltaïque". Pour des classes peu chargées (environ 30 élèves), on peut envisager de ne mettre qu'un ou deux ordinateurs portables dont l'un relié à un vidéoprojecteur, et une imprimante. Le prix global de l'installation, de la formation et de l'accompagnement est alors de 5700€, soit **une dépense de 190€ par élève**.



Équipements obsolètes dans une salle médiathèque

Rendu à Tananarive, le coût d'un ordinateur reconditionné est de **110€**. Il faut y ajouter les frais de transport et d'installation dans le lycée et les frais éventuels de formation des enseignants et de leur accompagnement.

Vous trouverez comment contribuer à notre action dans ces différents types de lycées en allant sur aidez.accesmad.org

Collaboration avec le Ministère de l'Education Nationale

Après plusieurs ateliers avec le Ministère de l'Education Nationale en présence des directions des systèmes d'informations, de l'enseignement secondaire et des Curricula et Recherches Pédagogiques, ACCESMAD et le MEN ont coproduit deux manuels pour renforcer les compétences des responsables informatiques et pour le bon usage de la médiathèque. Ils sont actuellement en train d'être distribués dans nos lycées partenaires.

Lancement officiel du projet EDUCMAD+ 2024

Le 19 novembre prochain aura lieu à l'Alliance Française d'Antananarivo le lancement officiel du projet EDUCMAD + 2024 cofinancé par l'AFD et en présence de Mme la Ministre de l'Education Nationale à Madagascar, l'Ambassadeur de France à Madagascar et tous nos partenaires techniques et financiers. Au programme : la signature de convention entre ACCESMAD et le MEN, des témoignages de bénéficiaires et des stands de nos partenaires. Ce sera l'occasion de mieux faire connaître le projet au grand public.

Point sur les formations

Comme chaque année, les formations locales sont en cours de réalisation dans les 14 régions de Madagascar. Pour le moment, plus de 200 professeurs de SVT, Physique Chimie et Mathématiques ont été formés pour cette rentrée scolaire. Les formations se dérouleront jusqu'à fin décembre.

Région Grand Est

La Région Grand Est renouvelle cette année son appui pour le projet EDUCMAD + 2024 et nous souhaitons les remercier pour leur appui depuis 2016 !

Nouveaux arrivants

Bienvenue à Yannicka

responsable communication !

"Je suis engagée dans les causes qui touchent le relèvement de Madagascar et je pense que l'éducation est vraiment la base. Je suis aussi persuadée que la réussite est dans la persévérance."

Bienvenue aussi à Lanto

qui a rejoint l'équipe administrative.

"Suite à mes recherches d'emploi, vous m'avez accueillie comme assistante administrative au sein de votre association. Je suis ravie de faire partie de l'équipe."

Clôture du projet SCAC-Tremplin

ACCESMAD a clôturé un des quatre projets en cours avec l'Ambassade de France à Madagascar via le projet TREMPLIN. En tout, ce sont 4 valises autonomes d'apprentissage qui ont été envoyées dans 4 régions de Madagascar. 24 proviseurs et proviseurs adjoints de lycées d'excellence ont été formés à l'utilisation du dispositif. Ces valises navigueront entre les différents lycées des 4 régions dans l'objectif de doter les professeurs et lycéens de ressources pédagogiques sur l'enseignement du français.



Nous comptons sur votre soutien ! Il nous permettra de continuer et d'élargir notre action.

Pour faire un don, vous pouvez, à votre choix :

- aller sur <http://aidez.accesmad.org> - reçu fiscal immédiat
- nous envoyer un chèque - reçu fiscal début 2022 - à notre nouvelle adresse

ACCESMAD, 26 rue de l'Équerre 51100 REIMS