

# RAPPORT D'ACTIVITÉ 2024





# ÉDITORIAL



D.A.C. (Développement Architectural et Communautaire) est une association créée dans le but d'aider au développement des pays d'Afrique. Notre mission est de construire les infrastructures manquantes dans des localités qui en ont besoin en Afrique pour faciliter leur développement. Exerçants dans différents secteurs, architecture, ingénierie ou encore droit nous réfléchissons et concevons ces infrastructures dans l'objectif qu'elles s'intègrent parfaitement dans l'environnement local. Ainsi, nos constructions se feront avec des matériaux locaux et en forte collaboration avec les populations locales. Notre contribution au développement de ces localités peut être au niveau de l'éducation avec la construction d'écoles, au niveau sanitaire avec la construction d'hôpitaux ou d'infirmières, au niveau de l'accès à l'eau avec la construction de puits à pompe ou tout autre moyen permettant de faciliter la vie de ces populations.

Créée en 2020, D.A.C a depuis contribué à la réalisation d'une bibliothèque dans le nord de la Côte d'Ivoire à Koumbala en 2022 et est actuellement en recherche de donations pour la construction d'une autre bibliothèque dans le village voisin de Nambékaha.

**Louissette Coulibaly**  
*Présidente*

# SOMMAIRE

03

Éditorial

04

Sommaire

05

Nos missions

06

Notre équipe

07

Gouvernance et finance

08

Les projets réalisés

12

Les projets en cours

17

Nos partenaires

18

Recherches théoriques

20

Nos objectifs atteints

21

Notre stratégie pour le futur



# NOS MISSIONS

01

Soutenir les villages dans la mise en œuvre de projets destinés à améliorer leur quotidien et leurs conditions de vie en engageant les communautés dans des processus participatifs et en privilégiant des approches adaptées aux spécificités locales.

02

Concevoir des projets architecturaux de qualité en intégrant les enjeux spécifiques à leurs sites d'implantation. Cette approche contextuelle permet de créer des espaces de vie plus équilibrés et respectueux des communautés qui les habitent.



03

Contribuer au rayonnement de l'architecture africaine à travers des posts et articles mettant en avant des projets phares et des architectes africains. Il s'agit d'un levier essentiel pour la reconnaissance de cette discipline sur la scène mondiale.

04

La promotion de l'égalité entre les femmes et les hommes dans le secteur de l'architecture qui est un enjeu fondamental reflétant les évolutions sociales contemporaines vers plus d'équité et d'inclusivité.

# NOTRE ÉQUIPE



**Louissette Coulibaly**

*Présidente  
Architecte Diplômée  
d'État*



**Kevin Mayele**

*Vice Président  
Juriste*



**Phimpha Aphayavong**

*Trésorière  
Ingénieur*



**Emmanuella Kamara**

*Secrétaire  
Étudiante en master,  
management des  
systèmes d'information*



**Dilara Kaysal**

*Membre du comité  
architecture  
Étudiante en master,  
école d'architecture*



**Daniel Djadji**

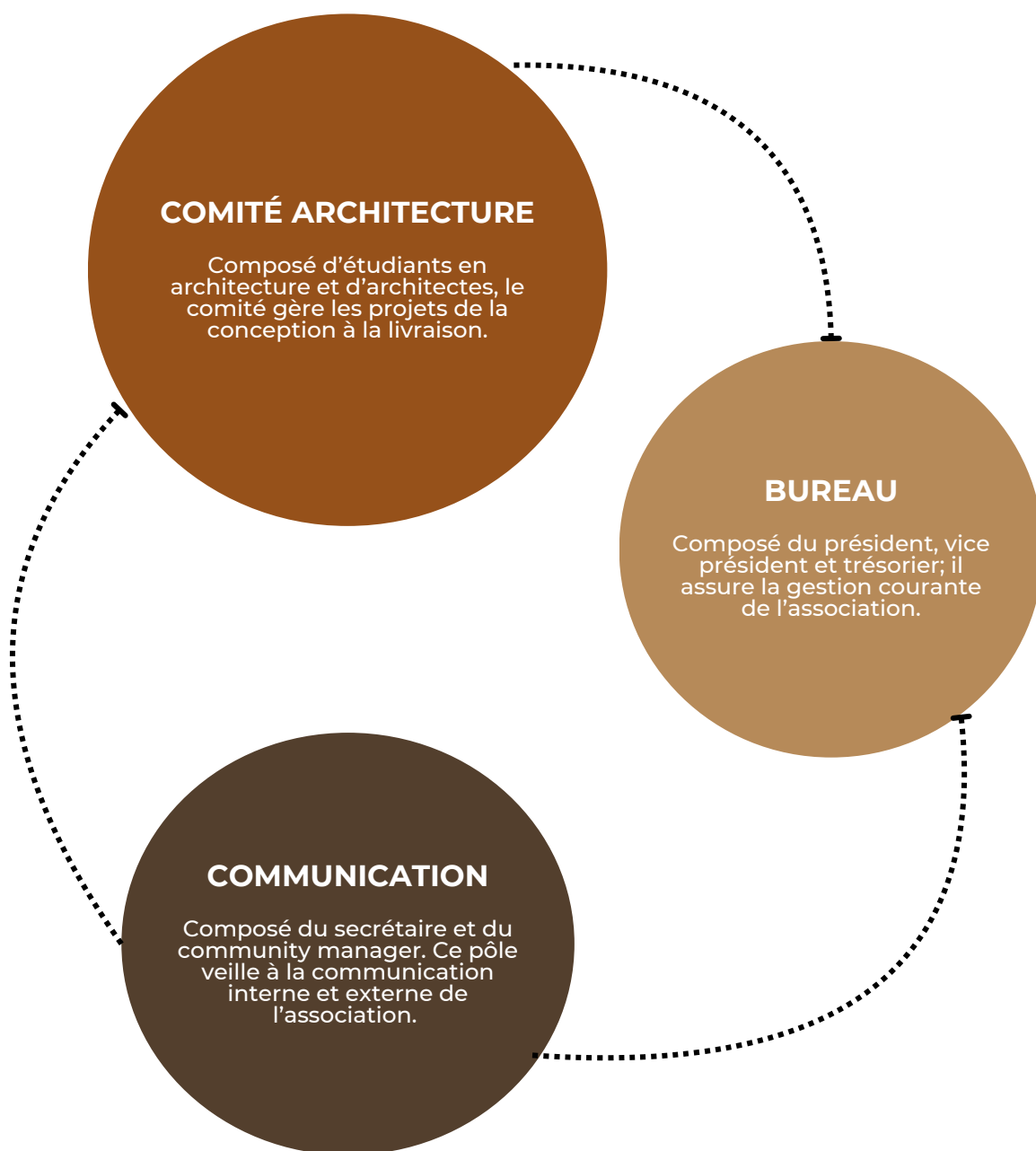
*Membre du comité  
architecture  
Étudiant en master,  
école d'architecture*



**Assita Soro**

*Membre du comité  
architecture  
Étudiante en licence,  
école d'architecture*

# GOUVERNANCE ET FINANCE



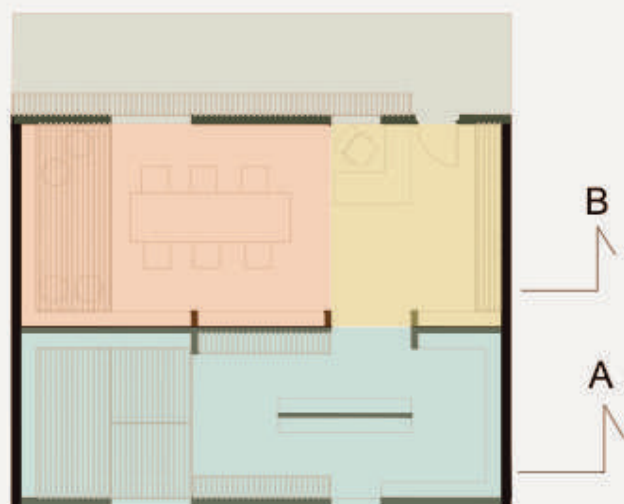
Les projets de D.A.C sont financés en majeure partie par les associations avec lesquelles nous collaborons et par des dons de particuliers. Les fonds propres de l'association sont composés des cotisations de ses membres et mécènes.

# LES PROJETS RÉALISÉS

L'association AIDE, qui agit pour le développement d'écoles au nord de la Côte d'Ivoire, nous a proposé de les accompagner dans **la conception d'une bibliothèque à Koumbala**.

Elle nous a mis en relation avec les instituteurs pour établir un programme de réhabilitation d'une ancienne salle de classe qui contient des espaces de travail, des espaces de lecture et un espace d'accueil, dans lesquels il est possible de disposer de nombreux livres.

Après la fin de la conception fin 2021, elle a été présentée au maire et aux enseignants, qui ont validé sa construction. La réalisation s'est ensuite faite directement avec des artisans locaux, grâce à une subvention de 5 millions de francs CFA (7 622 euros) par la ville de Genève. Le suivi de chantier a été effectué à distance en collaboration avec l'association AIDE présente sur place.



SCHEMA FONCTIONS

Echelle : 1/100

- Espace extérieur
- Espace d'accueil
- Espace de travail
- Espace de lecture



SCHEMA ASSISES/ÉTAGÈRES

Echelle : 1/100

- Étagères
- Places assises





TECHNO









# LES PROJETS EN COURS

D.A.C collabore actuellement avec l'ONG UNIFY AFRICA pour ***offrir une bibliothèque aux enfants du village de Nambékaha*** située dans le nord de la Côte d'Ivoire. Il s'agit de la conversion d'une salle de classe en bibliothèque afin de donner les moyens aux enfants de pouvoir étudier dans de bonnes conditions et leur fournir le matériel nécessaire à leur éducation.

L'intérieur de cette bibliothèque sera réalisée en BTC (brique de terre compressée) et notre gestionnaire de projet suivra les travaux sur place.

Ce projet nécessite un budget global de 5 millions de francs (7 693 euros); UNIFY AFRICA participera aux frais du projet à hauteur de 3 millions de francs (4 615 euros).

Afin de s'assurer de la bonne mise en oeuvre du chantier, nous allons faire appel à un maître d'oeuvre d'exécution sur place. Sur le long terme, la bibliothèque permettra aux enfants de l'école primaire de Nambékaha d'avoir un espace où lire et réviser leurs cours afin d'étudier dans de meilleures conditions, c'est pourquoi de nombreux habitants aimeraient voir ce projet réalisé.

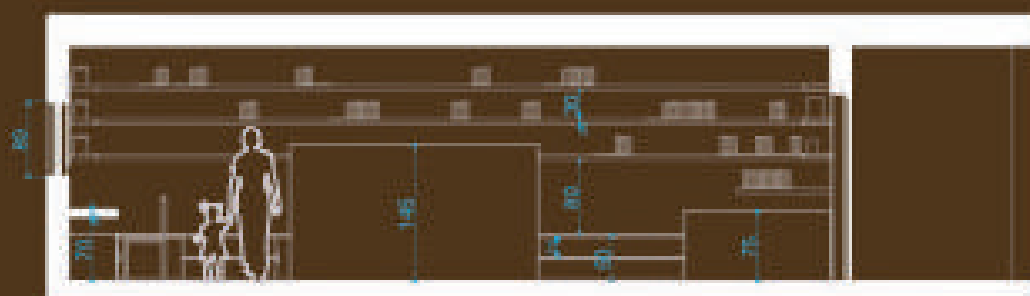
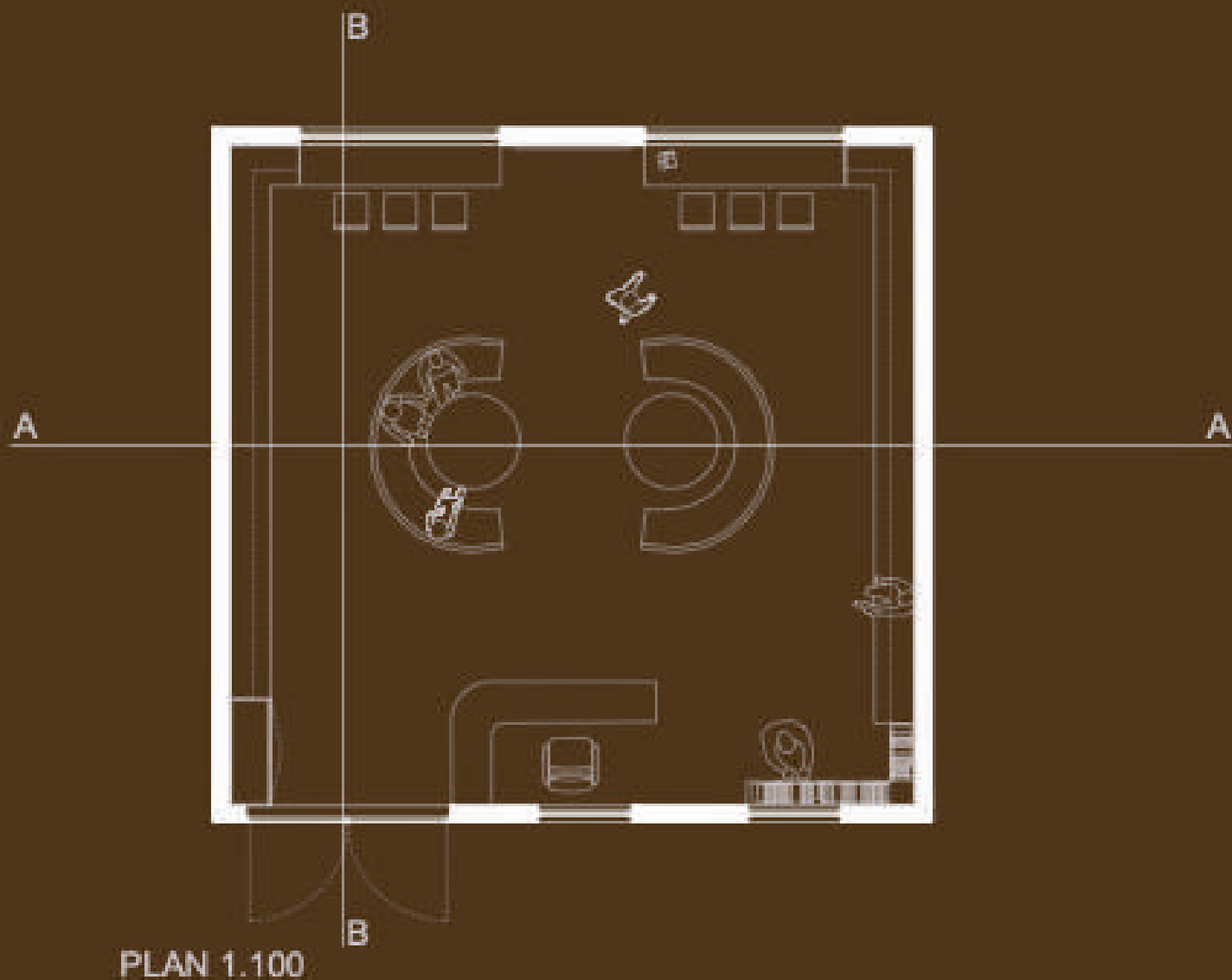
Une subvention de 3000 euros nous permettra de financer la réhabilitation, l'achat des matériaux, la mise en oeuvre y compris le suivi de chantier.















# NOS PARTENAIRES

## ASSOCIATIFS



## PUBLICS



Mairie de Koumbala  
Mairie de Nambekaha

## PRIVÉS

Innocent (suivi de chantier)

# RECHERCHES THÉORIQUES

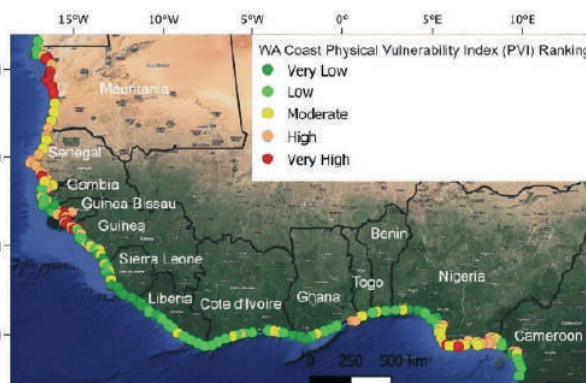
*Le comité architecture entreprend une recherche sur la thématique des montées des eaux avec pour objectif, la création d'un modèle de tiny house sur l'eau pour les populations touchées par ce phénomène.*

## Nos motivations

Ce projet s'inscrit dans une démarche visant à aider au développement et à la construction des infrastructures dans les pays d'Afrique.

Les villages côtiers d'Afrique sont menacés par la montée des eaux. A ce titre, un atelier a mis au point le programme «WACA-VAR» dont l'objectif est d'aider les villages vulnérables à se prémunir contre de la submersion.

Nous souhaitons proposer une Tiny House résiliente pour les populations côtières victimes de ce changement environnemental.



West African physical vulnerability index (PVI)  
Source : O. A. Dada, R. Almar, P. Morand

## Le lieu

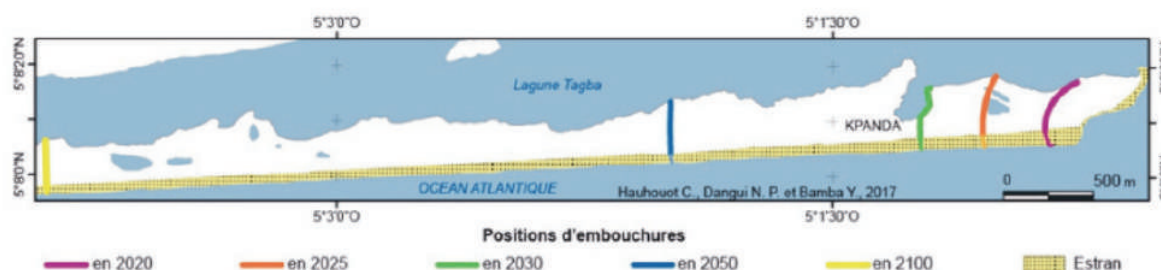
Le projet se situe à Lahou Kpanda, qui fut l'une des premières villes portuaires commerciales à l'époque coloniale. Dans les années 70, le déplacement de l'embouchure et l'érosion du littoral ont poussé les populations et l'administration à migrer vers le site de N'Zida, situé à 15km de la ville, de l'autre côté de la lagune.

Depuis 2011, la vitesse de migration de l'embouchure est de 170m/an. Les populations qui habitent toujours à Lahou Kpanda sont exposées à de forts risques d'inondation et de submersion. De plus le changement climatique semble aggraver la situation.

Le village des pêcheurs et le cimetière ont déjà été décimés.



Evolution de la population sur le littoral  
1998 et 2014  
Source : RGPH



Prévision de la migration de l'embouchure entre 2017 et 2100  
Source : WACA-VAR





## Le projet

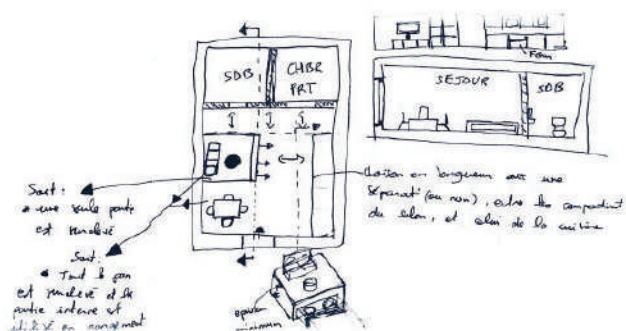
Les intentions :

**La peau épaisse** - Les rangements s'intègrent pleinement aux murs, notamment à l'enveloppe extérieure.

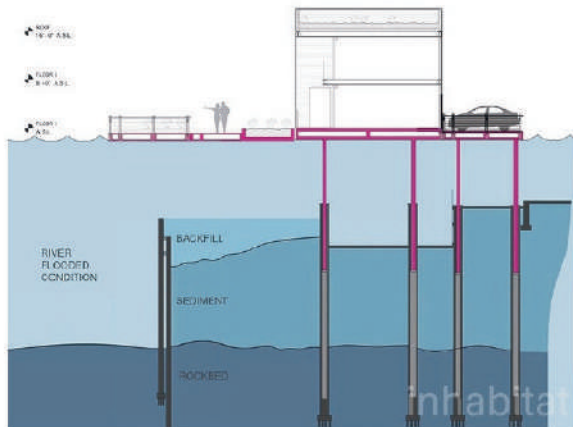
**A l'air libre** - L'habitat s'adapte aux modes de vie des habitants grâce à un espace extérieur important

**La topographie** - Le logement sur terre devient flottant au fil des années. Le logement est constitué d'un jeu de niveaux (une estrade délimitant le salon qui cache un lit).

Les matériaux : Bambou \_ Remplissage tissage



## La question technique



Quel ancrage pour la Tiny House ?



Saif UI Haque

Conteneurs modulaire ?

Flotteurs en acier?

En béton ?

En plastique ? (recyclé)

Moyen de renforcer la biodiversité? mollusques algues...

Comment la Tiny House flotte ?



# NOS OBJECTIFS ATTEINTS

2023

## **Phase conception bibliothèque Nambékaha**

La phase de conception est achevée, nous sommes désormais à la recherche de financement pour le réaliser.

2024

## **Premières réflexions théoriques**

Une première réflexion a été engendrée avec la problématique des villages cottières d'Afrique.

2024

## **Lancement du site internet**

Le site internet de l'association est en cours de finalisation et sera rendu public fin 2024.

2022

## **Livraison bibliothèque de Koumbala**

Ce projet a été réalisé et est actuellement en fonctionnement.

2023

## **Visite de site**

Un voyage à Koumbala et à Nambékaha a été organisé et a permis à deux membres de l'association de découvrir les sites de projet et rencontrer les acteurs locaux.

2024

## **Agrandissement de l'équipe**

Depuis la création de l'association en 2020, elle ne cesse de grandir et compte aujourd'hui 7 membres face à 3 dans ses débuts.



# NOTRE STRATÉGIE POUR LE FUTUR

## 01 ■ ARCHITECTURE DURABLE

D.A.C aspire à adopter une approche d'architecture durable, en veillant à la qualité des espaces tout en accordant une attention particulière aux enjeux spécifiques des sites où les projets sont implantés.

## 03 ■ COMMUNICATION

Le développement d'une stratégie de communication sur les réseaux sociaux et le site internet sera essentiel pour accroître la visibilité de nos projets et attirer davantage de dons ou de nouveaux membres.

## 02 ■ PROSPECTION

Pour assurer la réussite des projets, nous mettrons l'accent sur la recherche de financements auprès de mécènes et/ou sur l'organisation d'événements caritatifs et de ventes de produits.

## 04 ■ DÉVELOPPEMENT

Nous visons à étendre nos activités à d'autres pays du continent africain. Cette expansion nous permettra de nous ouvrir à de nouvelles opportunités.

## CONCLUSION

Bien que D.A.C soit une jeune association dans le paysage associatif, elle ambitionne de promouvoir les pratiques architecturales durables en collaborant étroitement avec les acteurs locaux. Notre première réalisation nous a permis d'identifier les défis liés à l'acceptation de l'architecture vernaculaire et à la gestion de projets à distance. Forts de cette expérience, nous sommes enthousiastes à l'idée de lancer de nouveaux projets et de contribuer au développement des villages.



Retrouvez notre  
portfolio ici pour  
plus d'information  
sur nos projets.





**MERCI POUR  
VOTRE ATTENTION !**

## **CONTACT**

*[dac.solidaire@gmail.com](mailto:dac.solidaire@gmail.com)*

*[dacsolidaire.wixsite.com](http://dacsolidaire.wixsite.com)*

 *[dac.association](#)*

 *[DAC association](#)*

