



INSTALLATION D'UNE CENTRALE SOLAIRE A L'ORPHELINAT DE ST NICODEME

🔍 CONTEXTE

Fondée en 1996, la **Chaîne des Foyers de Saint-Nicodème** est une organisation apolitique et à but non lucratif ayant pour ambition de sortir les enfants des rues de Douala afin de permettre leur insertion dans la société camerounaise. Elle a déjà accueilli plus de 6 000 enfants et adolescents, ce qui a permis la réintégration d'environ 4 500 dans leurs familles ou dans la société camerounaise.

Victime de la faiblesse du réseau et des coupures intempestives d'électricité, l'orphelinat qui accueille de manière régulière 60 enfants et adolescents de 6 à 21 ans, se trouve régulièrement privé d'électricité, ces coupures pouvant durer jusqu'à une semaine.

Ces coupures ont pour conséquences : **un manque d'éclairage**, pour l'apprentissage des leçons le soir après l'école et pour la sécurité dans les locaux et en extérieur. **Un manque d'énergie** pour faire fonctionner la pompe du forage et les équipements frigorifiques nécessaires à la conservation des denrées alimentaires. Ces **coupures de lumière compliquent également la tâche des formateurs et éducateurs** dans leurs rôles d'encadrement du travail et de la discipline. Il apparaît nécessaire de palier à ces manques par l'installation d'un système de production électrique photovoltaïque.

Par ailleurs, la Fondation Schneider Electric, les **Foyers de St Nicodème et Africafrance Solidaire** ont fait le constat que les jeunes issus de la rue, recueillis par le Foyer, ont arrêté leur scolarité avant terme, qu'ils font des petits métiers sans réelle formation professionnelle et que les mauvaises pratiques dans les installations d'électricité sont à la base de nombreux incendies. Ils ont ainsi initié ce projet qui consiste à **former des jeunes défavorisés au métier d'artisan électricien qualifié** tout en réalisant une **installation photovoltaïque**.

🎯 OBJECTIFS DU PROJET

- Permettre aux enfants de rue accueillis par le foyer de se réinsérer dans la société camerounaise en bénéficiant de bonnes conditions d'apprentissage.
- Promouvoir le développement d'énergies nouvelles renouvelables à un coût abordable.
- Mettre en place un réseau électrique fiable et durable.
- Sécuriser les bâtiments et les extérieurs par un éclairage de veille la nuit.

📋 ACTIVITÉS

- Former 10 jeunes camerounais et 10 jeunes français de 18 à 25 ans dans l'entretien et l'installation d'un réseau électrique.
- Réaliser l'installation de panneaux photovoltaïques.
- Assurer le suivi de la maintenance des installations.

👥 BÉNÉFICIAIRES DIRECTS

- 60 filles et garçons de 8 à 21 ans qui vivent à l'orphelinat.

📖 EN SAVOIR PLUS



<https://www.facebook.com/africafrance.solidaire/?fref=ts>



PAYS CAMEROUN
LOCALITÉ DOUALA
THEME ENERGIES
RENOUVELABLES
COÛT DU PROJET 20 500€
DOTATION AMP 10 000€

OBJECTIFS DE
DÉVELOPPEMENT DURABLE



PORTEURS DU PROJET

Africafrance Solidaire



EN PARTENARIAT AVEC

La Chaîne des Foyers de St
Nicodème

A travers son pôle Microprojets, l'ONG La Guilde, en partenariat avec l'Agence Française de Développement, soutient la réalisation de microprojets au service du développement durable à l'international.

Plus d'informations sur :

www.agence microprojets.org