



# Fiche projet - Numérique libre au service de la jeunesse et de l'éducation au Togo



# Informations générales

#### **PROJET EN COURS**

Date de début : mai 2015 Zones d'intervention : Afrique de l'Ouest

Date de fin : décembre 2030 Pays d'intervention : Togo

Budget: 15.000 € environ Financeurs régionaux: --Financeurs nationaux: --

Autres financeurs: Lilo, moteur de recherche français et solidaire via le Collectif Emmabuntüs, Dons privés et

trésorerie

Secteurs d'intervention : Action sociale, Croissance économique - Emploi, Déchets, Éducation, Égalité H-F,

**Enseignement - Formation** 

## Objectifs de Développement Durable





Localité : Régions des savanes et de la Kara au Togo









# Porteur du projet

#### A.S.I. YOVOTOGO

Type de structure : ASSOCIATIONS, Association locale Adresse : 1 rue des Ormeaux, 85110 Monsireigne

Pays d'intervention : Togo Représentant : M. Claude Féré

**Secteurs d'intervention** : Action sociale, Croissance économique - Emploi, Déchets, Éducation, Égalité H-F,

Santé

Mise en place continue depuis 2015 dans les régions des Savanes et de la Kara, au nord Togo, de salles informatiques, 32 au 1er mars 2023, au sein de structures éducatives et/ou sociales ainsi que l'équipement de jeunes universitaires issus de familles défavorisées pour permettre l'éducation de la jeunesse.

#### Contexte

Aujourd'hui l'Afrique demeure sous-équipée dans presque tous les domaines et les nouvelles technologies ne font pas exception à la règle. Au Togo l'informatique est presque inexistante au sein des structures éducatives, quelques étudiants privilégiés sont formés sur des logiciels propriétaires dont les licences leurs seront financièrement inaccessibles quand ils sortiront de l'école. La solution se trouve donc en amont, avec la diffusion des logiciels libres au sein des écoles, pour permettre aux jeunes de ne plus devoir pirater les outils une fois leurs études terminées.

Le logiciel libre est souvent la première pierre pour l'entrepreneuriat, et le véritable levier d'une transformation sociale en marche. Nos amis partenaires de l'association togolaise *JUMP Lab'Orione* en sont convaincus, les outils numériques contribuent aux solutions pertinentes et pérennes pour apporter des réponses locales aux problèmes quotidiens des Africains.

#### Publics concernés

Depuis mars 2016, 32 classes de 20 ordinateurs chacune ont pu ainsi être installées, et nous avons équipé les bureaux de différentes structures sociales et/ou de santé telles qu'un groupement de femmes leaders, deux associations de handicapés, une pédiatrie etc...

En 2019, les 16 jeunes en situation de handicap du Centre Don Orione de Bombouaka et qui poursuivent leurs études universitaires à Lomé et Kara, ont été dotés d'ordinateurs portables pour faciliter leur travail pendant le cours de leurs études.

En 2022, 30 ordinateurs portables sont confiés à des étudiants défavorisés de la préfecture de Tandjouaré, fréquentant l'université de Kara et en 2023 ce sont 29 universitaires issus de l'association « Vivre dans l'espérance » de la sœur Marie-Stella qui bénéficient d'une même dotation.

#### Partenaires locaux

Les membres de l'**A**ssociation de **S**olidarité **I**nternationale **YOVOTOGO**, située en Vendée, en partenariat avec le *collectif EMMABUNTÜS*, récupèrent des ordinateurs usagés, souvent donnés par différentes institutions ou revendus par des recycleries et ressourceries solidaires, puis les reconditionnent avec le *système d'exploitation libre Emmabuntüs*, et enfin les expédient à l'association JUMP Lab'Orione.

De plus l'A.S.I. YOVOTOGO est toujours présente sur place pour participer aux cérémonies officielles lors de la remise

du matériel ou l'ouverture d'une nouvelle classe. Ainsi l'association participe au déploiement des techniques numériques dans la région des savanes au nord du Togo et à l'équipement des lycées-collèges en salles de classe informatiques, tout en participant au réemploi du vieux matériel et donc à la réduction du gaspillage induit par la surconsommation de matière première grâce à la méthode de réemploi d'Emmabuntüs.

# Objectifs du projet

Vous l'avez compris, l'esprit de cette action solidaire est d'égaliser les chances de ces enfants défavorisés face à la fracture numérique, notamment entre le nord et le sud du pays. Pour se faire, le système Emmabuntüs, basé sur la distribution Debian, et qui ne nécessite pas une connexion internet, s'est enrichi d'un ensemble de didacticiels, données de culture libre, de livres au format ePub, ainsi qu'une version complète de Wikipédia hors-ligne. Cette configuration permet enfin de donner à tou·te-s un accès facile à l'environnement GNU/Linux.

# **Activités**

- Réception des lots de matériel offert par des établissements administratifs ou éducatifs et les stocker dans un local mis à disposition par la commune.
- Reconditionnement de ces matériels grâce à la clé USB de réemploi d'Emmabuntüs.
- Mise en carton et palettes (de 3 à 5m3) pour un acheminent routier jusqu'à Mulhouse pour un container partagé géré par notre partenaire CAPTOGO.
- Réception au Togo, à Sokodé par JUMP Lab'Orione et répartition selon une liste d'attente d'établissements candidats.
- Mise en place effective des salles et formation initiale des nouveaux formateurs, responsables de salle.
- Maintenance par tournées d'entretien annuelles et réparations ou remplacements ponctuels des matériels défaillants.
- Rencontres bilan annuelles avec les proviseurs des lycées partenaires de JUMP Lab'Orione.

## Résultats

Nous pouvons réaliser ici une quantification assez objective de l'impact de ces formations informatiques dans les structures éducatives et/ou sociales d'environ 45 000 enfants en nous appuyant sur une évaluation du nombre d'élèves initiés à l'informatique de 2015 à 2022.

Création de 22 emplois de formateurs-rices informatique et bureautique responsables de salle depuis 2015, dont 4 femmes et l'objectif est de féminiser encore plus cette activité.

952 ordinateurs réformés ont été reconditionnés et ont une seconde vie en équipant le dispositif dont 798 ordinateurs de bureaux et 155 portables.

Veuillez trouver ci-dessous la liste des 32 salles concernées localisées avec précision ICI:

2015 - Centre St Louis Orione Bombouaka

2016 - Lycée de Nano

2016 - Lycée de Tandjouaré

2016 - Lycée de Namoundjoga

2016 - Lycée de Bombouaka

2016 - JUMP Lab'Orione Dapaong

2016 - Lycée de Naki-Ouest

2017 - Centre de Formation Prof et Social Mango

2017 - Lycée de Gando

- 2017 Lycée de Cinkassé
- 2017 Lycée d'Asrama, région des plateaux
- 2017 Lycée d'Agbelouvé, région maritime
- 2018 Espace « Le refuge » de Barkoissi
- 2018 Lycée de Timbou
- 2018 Lycée de Korbongou
- 2018 Lycée de Kpanzindé, région de Kara
- 2018 Lycée de Landa, région de Kara
- 2018 Le C.E.G. de Houloun, région de Kara
- 2020 Collège La Salle à Dapaong
- 2020 Lycée de Dapaong Ville
- 2020 Lycée de Pogno
- 2021 Lycée de Kouméa, région de Kara
- 2021 Lycée de Biankouri, région des Savanes
- 2021 Lycée d'Atchangbadè, région de Kara
- 2021 Lycée Koudjoukada, région de Kara
- 2022 L'Institut Supérieur de Gestion Mgr Bakpessi à Kara
- 2022 Le Lycée Technique ISG à Kara
- 2022 Lycée de Nadjoundi, région des Savanes
- 2022 Lycée de Daoudé, région de Kara
- 2023 C.E.G. Pya Akei, région de Kara
- 2023 Association « Vivre dans l'Espérance » à Dapaong, région des savanes
- 2023 CEG Bon pasteur à Dapaong, région des savanes