

# **Une ambulance d'urgence pour la ville de Sucre, Bolivie**

**En Tandem Avec la Terre**



en partenariat avec la

**Cruz Roja Boliviana, Filial Chuquisaca**



Filial Chuquisaca

## **Contexte: localisation géographique, économique et sociale de Sucre**

La Bolivie est le pays le plus pauvre d'Amérique du Sud. L'accès aux soins n'est pas garanti pour la population puisque chaque consultation est payante. Quant aux urgences, aucun système unifié n'existe pour le pays. Chaque ville/région a son propre fonctionnement. En ce qui concerne la ville de Sucre, capitale constitutionnelle, les ambulances sont de simples véhicules de transport gérés par la police ou par des entreprises privées. En règle générale, le personnel n'a aucune formation spécifique pour la prise en charge de situations d'urgence. Comme nous l'avons constaté sur place, cette situation mène à des prises en charge pré-hospitalières loin des directives internationales. A titre d'exemple, cette patiente inconsciente victime d'un accident de moto, prise en charge par les pompiers, qui est restée plus de 30 minutes sur le dos alors qu'elle vomissait du sang. Le geste basique de la Position Latérale de Sécurité (PLS) aurait pu éviter qu'elle broncho-aspire son sang et ainsi diminuer le risque de lésions irréversibles.

**Association Suisse :** En Tandem avec la Terre

**Partenaire local:** Cruz Roja Boliviana, Filial Chuquisaca

Notre partenaire local, la Croix-Rouge bolivienne, existe depuis 1917. Cette dernière tend à offrir à la population des consultations médicales pour un coût leur permettant uniquement à maintenir le fonctionnement de l'institution. Fonctionnant majoritairement avec des médecins et étudiants en médecine volontaires, elle respecte les principes fondateurs de la Croix-Rouge - humanité, impartialité, neutralité, indépendance, volontariat, unité, universalité. Son indépendance étant primordial, elle ne reçoit pas d'aide financière de l'état. La Croix-Rouge Suisse offre son soutien pour des actions de santé publique mais rien en matière d'urgence.

## **Bénéficiaires**

Les bénéficiaires sont constitués de la population de la ville de Sucre, enfants et adultes, environ 250'000 habitants.

## **Description du projet**

La Croix-Rouge de Sucre souhaite mettre en place un service d'urgence extra-hospitalier (ambulance) accessible à tous et prodiguant des soins de qualité. Etant donné leur volonté d'offrir les consultations les moins chères possibles, ils ne sont pas en mesure de financer l'acquisition du matériel nécessaire. Le projet est innovant car actuellement il n'y a pas d'ambulance équipée et dotée d'un personnel formé aux urgences dans la ville de Sucre.

Il est important de noter que le centre de la Croix-Rouge reçoit déjà des appels pour une ambulance mais ne peuvent y répondre positivement faute d'en avoir une.

## **Fonctionnement**

Un médecin, volontaire, formé à l'urgence en Argentine supervisera la mise en place du service. Ceci permet à l'institution d'être autonome dès lors qu'ils auront le matériel

nécessaire. Toutefois, nous prévoyons de retourner sur place en octobre-novembre 2016 afin de suivre la mise en place du service. Cela nous permettra de nous assurer que les fonds sont investis à bon escient.

En ce qui concerne le service d'urgence, des étudiants en médecine volontaires ainsi que des médecins permettront de répondre aux appels.

Les frais de fonctionnement de l'ambulance seront couverts par les interventions liées aux accidents de la route qui sont pris en charge par l'état ainsi que par les personnes ayant les capacités financières suffisantes.

Le matériel à usage unique est financé de la même manière que lors des consultations en cabinet, par la Croix-Rouge de Sucre.

## Budget

<b>Matériel</b>	<b>CHF</b>
Aquisition du véhicule d'urgence	10000
Brancard	1750
Oxygène et ballon de réanimation	600
Défibrillateur automatique	2300
Electrocardiographe	1840
Matériel d'immobilisation	2150
Détecteur Monoxyde de Carbone	350
Autre matériel réutilisable (oxymètre de pouls, tensiomètre, etc.)	550
Capnographe	3950
Ecographe portatif	3000
Matériel pédagogique	1500
Total	27990

## Financement

Participation de l'Association En Tandem avec la Terre : jusqu'à un montant de 3000 CHF

Les frais de fonctionnement ultérieurs seront couverts par la Croix-Rouge locale.

Demandes adressées:

- aux communes genevoises, GVA, SIG, Accentus, diverses fondations.

Aucune réponse positive pour l'instant.

## **Garanties de l'institution**

Chaque item acquis grâce aux fonds de notre association fera l'objet d'un inventaire officiel inscrit dans la liste des biens de la Croix-Rouge de Sucre. Une copie de chaque document avec photo du matériel à l'appui nous sera transmis pour contrôle.

## **Contrôle et évaluation du projet**

Le contrôle du projet est garanti à trois niveaux. Premièrement, la Croix-Rouge s'est engagée à fournir un document d'entrée pour chaque item acquis avec photographies afin que l'institution soit propriétaire des équipements. De plus, nous prévoyons de retourner à Sucre au mois de novembre afin de constater l'avancée des projets et d'aider à la formation du personnel. Par ailleurs, la présence d'étudiants ambulanciers suisses durant leur stage permettra un suivi à long terme de notre part également.

La détection d'éventuels problèmes se fera grâce au contact étroit établi avec la présidente de la Croix-Rouge de Sucre.

L'évaluation se fera lors de notre visite en novembre 2016. Elle sera effectuée par Anysia La Macchia, présidente et Alexi Borel, vice-président de l'association En Tandem avec la Terre. Evaluation statistique à 6 mois du projet (juin 2017) grâce à une fiche remplie lors de chaque intervention.

## **Evaluation des risques et chance de succès à long terme**

Le risque inhérent lors de la mise en place d'une telle entreprise réside dans le vol d'argent ou d'équipements fournis par l'association. Pour éviter cela, la Croix-Rouge bolivienne va faire un document d'entrée pour chaque item fourni afin qu'il appartienne à l'institutions. Quant à la gestion des finances, l'association En Tandem avec la Terre ne fournira pas de sommes d'argent sans but précis. En effet nous fournirons le montant exact pour chaque item et demanderons à voir les factures des vendeurs. Bien évidemment le détournement de fonds ou de matériel aurait pour incidence de ralentir le projet. C'est pourquoi nous nous rendrons sur place en novembre afin de contrôler la bonne utilisation des fonds et superviser l'avancement du projet.

## **Objectif général**

L'objectif général de ce projet est d'améliorer la prise en charge pré-hospitalière et ainsi augmenter les chances de survie lors d'urgences extra-hospitalières de la population de Sucre.

## **Résultats attendus**

- La mise en place de cette ambulance devrait offrir à la population de Sucre l'accès à un service pré-hospitalier de qualité.
- Augmenter le pronostic vital pré-hospitalier, par conséquent, réduire le temps d'hospitalisation des personnes.

- Assurer un meilleur devenir aux patients pris en charge.
- Compléter la formation des étudiants en médecine volontaire à l'utilisation du matériel d'urgence.

### **Partenariat avec l'association suisse “Ambulanciers en Terre d'ailleurs”**

En partenariat avec l'Association genevoise “Ambulanciers en Terre d'ailleurs” nous souhaitons permettre un échange de pratiques avec les étudiants ambulanciers de l'Ecole Supérieure de Soins Ambulanciers de Genève. En effet, ces derniers pourraient venir en stage dans l'institution lorsque le service sera en place. Cet aspect du projet permettrait un échange inter-culturel de pratiques professionnelles ainsi qu'un suivi à long terme du projet.

### **Calendrier**

Juin-septembre 2016 : recherches de fonds

Octobre – novembre 2016 : acquisition du matériel et formation du personnel

Décembre 2016 : Début du service d'ambulance

### **Contact**

[entandemaveclaterre@gmail.com](mailto:entandemaveclaterre@gmail.com)

### **Liens utiles**

[www.entandemaveclaterre.jimdo.com](http://www.entandemaveclaterre.jimdo.com)

<http://www.cruzrojaboliviana.org/chuquisaca/>

<https://ambulanciersenterresdailleurs.wordpress.com/>

[www.anylexi.com](http://www.anylexi.com)