



STAGE INGENIEUR : DEVELOPPEMENT D'UN SYSTEME D'INFORMATION GEOGRAPHIQUE, FILIERE CACAO – SÃO TOME & PRINCIPE

SATOCAO LDA, une entreprise en pleine expansion

Fondée en décembre 2010 par des investisseurs européens, SATOCAO (www.satocao.com) est une SARL de droit santoméen présente uniquement à Sao Tomé et Príncipe.

SATOCAO a pour vocation de :

- Relancer la cacao-culture à STP, comme moteur du développement,
- Mettre en avant le terroir et le savoir-faire de ses habitants,
- Faire découvrir le pays à l'étranger grâce à l'excellence de sa production.

Pour cela plusieurs composantes sont mise en œuvre:

- Réhabilitation de 2 500 ha de plantations propres et appui à la replantation des parcelles des petits et moyens planteurs.
- Amélioration la productivité en associant les pratiques traditionnelles à des processus modernes stricts de qualité et de contrôle.
- Appui aux structures rurales existantes pour des partenariats équilibrés avec la base villageoise.
- Transformation du produit et création d'un cacao sec d'excellence à destination du marché de niche des chocolatiers de luxe.

Aujourd'hui 1270 hectares ont déjà été plantés, et des relations commerciales privilégiées sont établies avec plusieurs milliers d'agriculteurs auprès desquels des services sont offerts (vulgarisation agricole, certification, accès aux intrants etc.).

Afin d'appuyer la gestion de ses activités à la fois sur au sein de ses plantations propres et du projet villageois, Satocao a depuis 20 mois initié la mise en place d'un Système d'Information Géographique. La construction de ce dernier est un processus itératif et nécessite aujourd'hui d'être suivie et développée.

Ainsi Satocao recherche aujourd'hui un stagiaire en fin d'étude capable de relever le défi et accompagner le développement du SIG inhérent au projet.

Mission

Sous la responsabilité directe du Directeur des Opérations, le (la) stagiaire aura pour mission la réalisation des tâches suivantes :

Plantations et Projet Villageois

- Réalisation d'un diagnostic de la base de données existante et identification avec le Directeur Opérations des besoins en informations complémentaires.
- Mise en place d'une base de données effective directement et modulable dans le futur en fonction de l'état de développement du projet et des besoins en analyse d'informations (ACCESS).
- Relevés GPS de terrains et digitalisation des nouvelles parcelles afin de développer le SIG (Q-GIS).
- Traitement et analyse des informations obtenues selon les requêtes formulée par la Direction Opérationnelle
- Formation d'un opérateur sur place qui sera chargé ensuite du développement dans le temps du SIG mis en place à l'issu du stage (collecte d'informations et entrée des bases de données dans le SIG).

Durée du stage

La durée du stage est fixée entre 6 et 7 mois en fonction de la disponibilité du stagiaire.
Stage à pourvoir ASAP.

Encadrement

Le (la stagiaire) sera directement placé sous la responsabilité du Directeur Opération qui sera en charge de son encadrement.

Profil recherché

Etudiant en dernière année de Master SIG/BdD, ou en école d'ingénieur avec spécialisation SIG/BdD.

La maîtrise du portugais (oral et écrit) sera considérée comme un atout lors du recrutement.

Curieux et ouvert sur le monde, sensible aux questions de développement rural, le (la) stagiaire devra aimer les challenges, présenter des capacités d'adaptation à des environnements complexes et montrer un goût particulier pour l'aventure.

Conditions

Le frais de déplacement depuis son pays d'origine jusqu'à Sao Tomé seront pris en charge par l'entreprise.

Indemnités à définir en fonction du profil du candidat.

Candidatures

CV et lettre de motivation à envoyer au contact suivant :

Frédéric Pédrón

Directeur Opérations

SATOCOA LDA

frederic.pedron@satocao.com