#### RÉPUBLIQUE DU BÉNIN

# RAPPORT TECHNIQUE AFRICABAOBAB



# **PLAN**

- 1-Language et framwork utilisés.
- 2-Projet réalisé et fonctionnalité.
- 3-Point financier.
- 4-Raison de l'envoi de mail.
- 5-Autres projets réaliser.

## INTRODUCTION

En début février , mon équipe constituer de trois développeurs dont deux développeurs back-end et un développeurs front-end avions pris en charge la gestion du système informatique du projet Africa baobab qui est un projet de collecte des pulpes de baobab dans les milieux ruraux. Suite à cela nous avons signé un contrat le 16 Avril 2022 pour une durée de six (06) mois.

## 1-Language et framwork utilisé pour le développement des projets.

Nous utilisons pour la réalisation des projets le framwork laravel et les languages tel que le HTML,JS,PHP et le CSS.Nous avons pris un hébergeur Cpanel qui a pour capacité Ram 4GB,disque dure 100Gb,2 bases de donnée MYSQL,Bande passante 166.72MB

## 2-Projets réaliser et leurs fonctionnalités.

Dans le but d'informatisé la gestion du projet Africa baobab nous avons réaliser une application web dénommée Africa-baobab qui est hébergé à l'adresse africa-baobab.com . Cet projet , a pour but de faciliter l'enregistrement des femmes sur le terrain par les Agents du Terrain et de suivre les travaux effectués par les Agents du Terrain.Cette application a pour fonctionnalité :

- -L'enregistrement des agents du Terrain ;
- -bloquer l'accès d'un Agent du terrain à la plateforme ;
- -bannir un Agent du Terrain de la plateforme ;
- -l'enregistrement des femmes par communes, groupements ;
- -répartition des femmes par groupements ;
- -répartition des femmes par communes;
- -répartition des femmes par campagnes;
- -répartition des femmes par départements;
- -présentation statistique des enregistrement faites par les Agents du terrains (le nombre de femmes enregistrées , les capacités de collecte avant

et après les collectes ,nombre de groupement enregistrée , nombre de commune concernée)

- -répartition de la statistique par communes ,et par campagnes ;
- -tirage de la fiche des femmes enregistrée par communes , associations , par départements et par campagnes
- -tirage d'une carte membre aux femmes enregistrée ;
- -enregistrement de la collecte de chaque association après collecte des pulpes de baobab .Cette application est mis en ligne le 19 Mars 2022

Nous avons aussi développer un site vitrine qui donnera plus d'informations sur les activités d'Africa baobab dans le but de le faire connaître au publique. Ce site est terminé mais n'est pas encore mis en ligne. Nous avons eu à faire à plusieurs reprise des travaux de maintenance sur la plateforme Africa-baobab et implémenter d'autres fonctionnalités.

### 3-Point financier.

Hébergement du site et nom du domaine 10000fcfa Forfait internet 5000fcfa Travaux hébergement 20.000fcfa

Total:35.000fcfa

Frais du travaille 300.000fcfa à raison de 100.000fcfa par développeur dans la durée du contrat qui est six mois qui n'est pas encore perçu

### 4-Raison de l'envoi du mail

Le mail été envoyé suite à une promesse que nous aurons une partie de l'argent le 30 Mai ce qui a été impossible. Se qui a crée une crise de confiance . Nous avons décidé de ne plus rompre le contrat après discutions avec les chargés de campagne.

### 5-Autres projets réalisé

Application de gestion des stages, pour l'entreprise Blolab qui est une entreprise informatique.Cette application est à l'adresse stage.blolab.pro Application de gestion de formation des petits enfants, pour l'entreprise Blolab qui est une entreprise informatique.Cette application est à l'adresse activiteclasstech.blolab.pro

Application blog pour l'entreprise SAPR, qui est une société africaine de préparation de retraite. Cette application est à l'adresse saprgroupe.com

signature:



MALOMON Alexandre