

SYNOPSIS du projet ALBIVOIRE

MASTER M2 VCIEL : EP 43 - REALISATION INFORMATIQUE

Année universitaire du Master : 2021-2022

Séverin Lenaud, Aicha Mimouni, Arnaud Koumba

Présentation des clients :

- **BEDACI** : Le Bien-Etre des Albinos de Cote d'Ivoire
- **ANACI** : Association Nationale des Albinos de Cote d'Ivoire
- **ABEAB** : Association pour le Bien-Etre des Albinos de Bouaké
- **ASALKGO** : Association des Albinos de Korhogo
- **APA** : Association pour la Promotion des Personnes Atteintes d'Albinisme du Département de Man

Toutes ces ONG suscitées, sont des associations de personnes atteintes d'albinisme, regroupés au sein du projet ALBIVOIRE, piloté par le CPCCA qui est un centre spécialisé dans la sensibilisation et dans la prise en charge des affections cutanées chez les patients de façon générale et spécifiquement chez les personnes vivant avec l'albinisme. Le CPCCA s'investit dans l'écoute, la sensibilisation, les conseils et œuvre à l'amélioration du dépistage précoce, de l'information et de la prise en charge dermatologique, ophtalmologique et médicale des personnes atteintes d'albinisme en Côte d'Ivoire à travers le projet ALBIVOIRE.

Crée en 2014, par le **Secours Médico-Social Ivoirien (SMSI)**, le CPCCA est situé à l'adresse suivante : **22 BP 733 en Côte d'Ivoire, précisément à Abidjan.**

Description du projet

Ce projet de réalisation informatique a pour objectif général de contribuer à la création d'une plateforme multimédia où toutes les personnes atteintes d'albinisme et les médecins pourront communiquer et collaborer sur la prise en charge médicale.

Titre du projet informatique : création d'un site Internet avec la gestion de rendez-vous en ligne pour les personnes atteintes d'albinisme en Côte d'Ivoire.

Fonctionnalités attendues :

- Un espace membres pour les personnes atteintes d'albinisme avec une connexion sécurisée avec authentification des utilisateurs -
- Un module de prise de rendez-vous chez un spécialiste (dermatologue et/ou chez l'ophtalmologue),
- Une lucarne d'informations sur les droits et avantages sociaux des personnes atteintes d'albinisme, ainsi que des conseils d'experts en santé de personnes atteintes d'albinisme,

- Une newsletter sur les activités de consultations foraines organisé gratuitement par des médecins bénévoles du secours médico-social Ivoirien

Objectifs spécifiques :

La mise en place d'une plateforme multimédia où toutes les personnes atteintes d'albinisme pourront communiquer et s'informer sur les activités de l'association afin de mieux être sensibiliser sur les risques et les comportements à adopter face à la maladie.

Ce site Internet sera un outil d'échange sur les expériences des uns et des autres et permettra de lutter contre toutes formes de discrimination dont sont l'objet les personnes atteintes d'albinisme.

Les différents profils utilisateurs :

1. Profil Administrateur :

- Ce profil sera tel un gestionnaire du site et de la base de données, avec la totalité des privilèges (CRUD) :
- Aura la possibilité de valider les comptes d'utilisateurs (patients et médecins)
- Édition des articles et leur disponibilité.
- Publication les articles et leur disponibilité.
- Administrer (valider, interdire, suspendre) des comptes utilisateurs.

2. Profil utilisateur (patient) :

- Visibilité et consultation des pages sur les événements en lien avec projet ALBIVOIRE (consultation foraines, réunions, sensibilisation ...)
- Accès à un module de prise de rendez-vous chez un spécialiste (dermatologue et/ ou chez l'ophtalmologue), après une inscription en ligne validée par l'administrateur, qui attribue un login et un mot de passe temporaire à l'utilisateur

3. Profil utilisateur (médecins) :

- Validation des prises de rendez-vous en ligne ;
- Gestion de son propre agenda
- Communiquer les prochaines dates de consultations foraines

Définitions des contraintes (planning, budget, connaissance,)

Planning

Etapes	Responsables	Durée(Jours)
--------	--------------	--------------

rédiger la charte graphique du projet et de déterminer l'ensemble des éléments qui définissent l'identité visuelle du site Internet par la création des maquettes écrans du site	Equipe Etudiants VCIEL	7
Validation des maquettes et de l'architecture du site	Equipe Etudiants VCIEL & CPCCA	2
Création de la base de données (Tables et structures)	Equipe Etudiants VCIEL	2
Création du Template du site avec WordPress	Equipe Etudiants VCIEL	2
Création des différentes pages du site.	Equipe Etudiants VCIEL	10
Collecter des images et textes pour alimenter le site.	Equipe Etudiants VCIEL & CPCCA	2
Intégration des images et textes	Equipe Etudiants VCIEL	2
Mise en ligne du site pour des tests et la validation	Equipe Etudiants VCIEL & CPCCA	10
Total Durée		37 jours

Budget

Aucun budget n'est prévu (A en discuter avec le commanditaire)

Connaissances

La réalisation du projet nécessite :

- Des connaissances de plusieurs langages de développement web tel que PHP/ MYSQL, JavaScript
- Des connaissances des plateformes d'hébergement de sites internet.
- Des connaissances du Framework CMS WordPress.

Les solutions envisagées

Fonctionnelles :

- Un espace membres pour les personnes atteintes d'albinisme avec une connexion sécurisée avec authentification des utilisateurs
- Un module de prise de rendez-vous chez un spécialiste (dermatologue et/ou chez l'ophtalmologue),

- Une lucarne d'informations sur les droits et avantages sociaux des personnes atteintes d'albinisme, ainsi que des conseils d'experts en santé de personnes atteintes d'albinisme,
- Une newsletter sur les activités de consultations foraines organisé gratuitement par des médecins bénévoles du secours médico-social Ivoirien
- Cartographie dynamique des PAA sur la carte de la Côte d'Ivoire, représenté par cercles (Effectif par villes)

Techniques

- Utilisation de logiciels de UI telles que Figma ou Balsamique pour élaborer les maquettes écrans ;
- Utilisation du CMS WordPress pour la mise en place de l'architecture du site
- Configuration du serveur de base de données local PHP MyAdmin pour faciliter la création d'une base de données (avec différentes classes/tables : usagers (les personnes qui s'inscrivent ainsi que les médecins pluridisciplinaires, un administrateur).
- Le langage de programmation sera basé sur les acquis du Master M2 VCIEL (HTML5/ CSS3, JavaScript, PHP/MYSQL, CMS WordPress, XML)

Les moyens humains nécessaires :

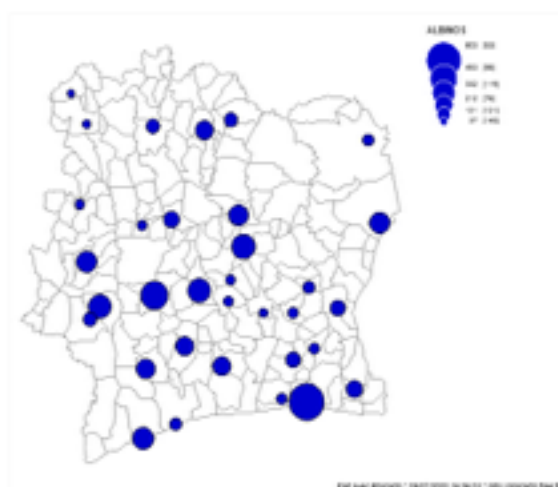
Une équipe d'étudiants développeur Web dont chacun sera chargé d'une partie du site (construction mock-up, plan du sites, design, charte graphique, langages utilisés, Framework, outil de gestion de base de données...),

Equipe de développeurs :

Sévérin Lenaud, Aicha Mimouni, Arnaud Koumba

ANNEXES

REGION	VILLE	POPULATION PAA
District Autonome d'Abidjan (DAA)	Abidjan	803
Gbêkè	Bouaké	354
Tonkpi	Man	269
Poro	Korhogo	226
Tchologo	Ferkessédougou	126
Haut-Sassandra	Daloa	493
San-Pedro	San-Pedro	287
Kabadougou	Ouémé	116
Gontougo	Bondoukou	279
DA YAMOUSSOUKRO	Yamoussoukro	182
N'ZI		
BELIER		



Répartition des PAA par régions

Présentation des associations d'albinos en Côte d'Ivoire

BEDACI : Le Bien-Etre des Albinos de Cote d'Ivoire

BEDACI est une organisation de la société civile à but non lucratif et régie par le droit ivoirien. Elle œuvre pour la promotion et la protection des droits des personnes atteintes d'albinisme en Côte d'Ivoire à travers des actions de santé, d'éducation, d'insertion socio-professionnelle de sensibilisation et de plaidoyer en matière droits de l'homme. Créée en 2009, elle couvre à ce jour toute l'étendue du territoire national et revendique près de 1500 membres inscrits. Elle dispose d'une petite unité de fabrication de crème dermatologique solaire pour les personnes vivant avec l'albinisme. Son siège est logé à Abidjan. À Treichville. Le président est Monsieur MAMIDOU COULIBALY lui-même étant une personne atteinte d'albinisme.

ANACI : Association Nationale des Albinos de Cote d'Ivoire

ANACI est une association de droit ivoirien regroupant les personnes vivant avec l'albinisme. Créée le 11 février 2010, elle compte 522 membres. Elle mène ses actions à Abidjan et dans quelques villes de l'intérieur du pays notamment au Nord à Korhogo. Son siège est situé à Abidjan, Plateau-Dokui. Elle a pour objectifs de réunir tous les albinos vivant sur le territoire ivoirien en son sein ; d'amener les albinos à s'entraider et à être solidaires face aux problèmes liés à l'albinisme, de faciliter l'insertion socio-professionnelle des albinos de solliciter l'assistance de l'Autorité compétente pour la protection des personnes albinos. L'ANACI a pour président Monsieur COULIBALY Lamkan Alain lui-même étant une personne vivant avec l'albinisme.

ABEAB : Association pour le Bien-Etre des Albinos de Bouaké

Créée en juin 2012, c'est une association locale régie par le droit ivoirien. Elle œuvre pour le bien-être des personnes atteintes d'albinisme de la localité de Bouaké (au centre de la Côte d'Ivoire) à travers des activités d'alphabétisation, d'activités génératrices de revenus, de formations, de sensibilisation, d'appui à l'éducation et à la santé de ses membres, Elle revendique environ 91 membres et couvre la ville de Bouaké et ses environs. Elle est dirigée par sa présidente Mlle KARIDIOLA YA ROKIA elle-même étant une personne vivant avec l'albinisme.

ASALKGO : Association des Albinos de Korhogo

ASALKGO une association locale de droit ivoirien créée en 2016. Elle rassemble et vient en aide aux personnes atteintes d'albinisme de la localité de Korhogo et environs à travers des actions socio-culturelles, d'appui en fournitures scolaires, de collecte et de distribution de crèmes dermatologiques solaires. Cette association compte une centaine de membres. L'actuel président est Monsieur DIABATE Mamadou lui-même étant une personne vivant avec l'albinisme et commerçant de profession.

APA : Association pour la Promotion des Personnes Atteintes d'Albinisme du Département de Man

Créée en 2018, cette jeune association est née après le passage de l'ONG BEDACI dans le département de Man dans le cadre d'une grande tournée nationale de sensibilisation sur la problématique de l'albinisme. Cette association compte actuellement environ 50 membres qui s'intéressent à une cible de plus en plus croissante. Elle est dirigée par Monsieur TOUNKARA Amara.