MANDAT

APAEG

Mathias Ambrosi  
Théodor Müller  
Noé Thiémard

# Description du mandat

L’APAEG, une association à but non lucratif, qui a comme objectif de fournir un foyer temporaire pour la famille des enfants traités pour une greffe de foie.

Cette association voudrait que nous puissions leur fournir un site web qui puisse gérer le coter client ainsi que le coté administrateur.

# Liste initiale des besoins métier (point de vue du mandant)

Le mandant voudrait que nous leur fournissions un site web qui puisse gérer les réservations pour les clients, que lesdits clients puissent voir les plages horaires disponibles pour chaque appartement et qu’ils puissent réserver l’appartement qui leur convient le mieux.

L’administrateur devrait être capable de lire les informations des clients ou du calendrier à tout moment.

Pour chaque réservation, il faudrait qu'un administrateur vérifie avec la liste des chirurgies prévues pour savoir si la demande est acceptée ou non.

Elle voudrait que les administrateurs puissent facilement ajouter un nouvel appartement quand il en aura besoin.

L’administrateur devrait être capable de faire une réservation pour un client.

# Définition initiale des priorités (besoins / fonctionnalités)

Les besoins initiaux sont :

* Login / Log out - Clients / Admin
* Calendrier pour les réservations – Clients / Admin
* Liste des appartements disponibles - Clients / Admin
* Liste des chirurgies prévues - Admin
* Validation / Refus de la réservation - Admin
* Service de facturation – Clients / Admin
* Page d’informations – Clients / Admin
* Page de Contact – Clients / Admin
* Conditions d’hébergement – Clients / Admin
* Page Soutiens (Dons) – Clients / Admin

# Liste des technologies choisies (avec justification)

Pour ce projet nous avons choisis d’utiliser Visual Studio Code et comme langage PHP.

# Langages, Outils, Environnement de dev, …

HTML / CSS/ PHP / PLSQL / SQL