# Cahier des charges

DJAHNIT YANIS AIT-ALLA BILEL OBRUN JONAS

### 1 - Problématique

L'association d'aïkido de Bobigny doit se transformer numériquement. À l'heure actuelle, tout se passe en physique ou par téléphone, ils ont donc besoin d'un site web qui permettra l'automatisation de leurs traitements afin de faciliter le travail de l'association et avoir une meilleure visibilité, mais aussi pour que les utilisateurs puissent avoir les informations nécessaires concernant l'actualité de leur club ou de leur futur club.

# 2 - Objectif du projet

Le but de ce projet est de créer un site web dynamique pour l'association d'aïkido de Bobigny. Toutes les personnes doivent pouvoir voir le calendrier, les actualités, les horaires et lieux d'entraînements, les enseignants ("Senseï"), l'histoire de l'aïkido. Mais aussi pouvoir s'inscrire et pouvoir se connecter en tant qu'adhérents du club. Avoir plus de détails lorsqu'on est connecté au site. Du côté des administrateurs, ils sont censés pouvoir générer des fichiers. Ils doivent aussi pouvoir ajouter et supprimer des actualités facilement, changer le statut de quelqu'un (le passer d'adhérent à administrateur par exemple), pouvoir ajouter des événements...

# 3 - Périmètre du projet

Le public que l'on souhaite toucher n'est pas un public d'experts, mais plutôt un public qui souhaite juste avoir une bonne expérience lors de la visite du site ce qui inciterait les gens à découvrir ce sport et pourquoi pas le tester. Les adhérents peuvent être de tout âge et tout niveaux, car il y a un cours pour les enfants et un autre pour les adultes avec tous les niveaux. Le public principalement touché est constitué des habitants de Bobigny ainsi que ceux des alentours, car les gymnases se situent à Bobigny. De plus, pour que les adhérents ne s'ennuient pas et puissent s'impliquer dans l'association, ils pourront participer à des événements organisés par la ville ou l'association dans le but de faire découvrir leur sport.

### 4 - Description fonctionnelle des besoins

#### Différents contenus du site :

- Accueil avec un carrousel
- Histoire de l'aïkido
- Description du club de Bobigny
- Présentation des enseignants("Sensei")
- Un calendrier (avec les évènements du club)
- FAQ dynamique
- page de connexion et d'inscription

#### Concernant les fonctionnalités :

- Créer un formulaire d'inscription avec des champs obligatoires.
- Créer une FAQ avec des questions courantes qui peuvent être posées.
- Créer une section de commentaires pour les utilisateurs du site (l'utilisateur devra être préalablement connecté à son compte pour pouvoir mettre un commentaire.) qui sera géré par un administrateur. Ces commentaires seront sur des articles concernant l'actualité du club.
- Créer une interface administrateur pour la modification d'un profil, l'ajout d'actualités ou suppression.

- Générer un fichier csv pré-rempli pour envoyer à la mairie avec la possibilité d'ajouter des champs spécifiques facilement (par exemple avec des checkbox)
- Envoi de mails automatiques lors de la finalisation de l'inscription pour confirmer que le dossier de l'utilisateur sera traité.
- Après la vérification des fichiers par l'association, envoi d'un mail avec le refus du dossier (si certaines pièces ne sont pas valides) ou la confirmation du dossier avec les identifiants de connexion.
- Gestion du téléchargement des pièces justificatives.
- Création d'un calendrier accessible à tous les visiteurs du site pour se renseigner sur les événements, les horaires d'entraînement ...

#### 5 - État de l'art

Actuellement les associations d'aïkido sont plus ou moins avancé dans leur site web par exemple le club de Montigny a une page répondant à tous les besoins utilisateur, mais il n'a pas cette « ergonomie ». Quant au club de pantin, il a une belle présentation, mais il manque des détails comme une FAQ ou bien une inscription en ligne.

## 6- Valeurs ajoutées

Notre but à nous en tant que programmeur, c'est que l'utilisateur lors de sa visite sur le site puisse avoir accès à tout ce qu'il souhaite soit des informations sur les horaires, le planning, l'histoire .... Tout en ayant la possibilité aux utilisateurs qui ne sont pas licenciés de venir découvrir ce club et pourquoi pas s'y inscrire. Notre but est de regrouper toutes les

fonctionnalités avec plus de lisibilité et une bonne expérience lors de la visite du site. On ne veut pas que l'utilisateur se dise : «Dommage, je ne peux pas faire ça! Ou je ne peux pas accéder à cela! Où je ne peux pas avoir cette information là! ».

### 7- Délais

Nous avons jusqu'au 5 décembre pour produire un site fonctionnel et utilisable par tous, mais aussi proposant une bonne expérience pour l'utilisateur. 80 heures de travail à l'IUT et du travail à la maison pour avoir le maximum de fonctionnalités et rendre un projet répondant aux besoins du client.