# ***Site de gestion des Clubs***

**Cahier des charges**

**1-Présentation d’ensemble du projet:**

**1.1-Qui sont nous ?**

* **Chargés de projet:**
* **ZAOUI Imad Eddine**
* **CHERRAOUI Karim**
* **Web designers**
* **Développeurs FULL-STACK**

**1.2-Problématique du projet:**

Due à la diversité des clubs à l'école "Youcode", et que chaque club contient plusieurs adhérents et organise plusieurs évènements.

Notre client nous a sélectionné afin de réaliser une solution web responsive pour gérer les différents clubs de l’école.

**1.3-Objectif du site:**

Le site web responsive a pour but:

1. Répondre aux éxigences UX/UI.
2. Gérer les clubs de l’école (ajouter, modifier et supprimer).
3. Gérer les membres des clubs (ajouter, modifier et supprimer).
4. Réaliser un logique back-end qui répond aux besoins.

**2-Description fonctionnelle et technique:**

**2.1-Description et Contraints:**

Un club est défini par son nom, son logo, sa date de création et sa description.

Un apprenant est défini par son nom complet, sa classe, son âge , ...

Un club peut contenir un à plusieurs apprenants (adhérents).

Un apprenant peut adhérer à un seul club .

Un apprenant peut adhérer à un seul club en tant que représentant ou en tant qu'adhérent.

Les apprenants peuvent seulement adhérer à un club, lorsqu’ils y adhèrent, ils obtiennent un rôle.

**2.2-Livrables:**

le site doit contenir au moins 3 pages :

* Une page d’accueil contient une introduction de chaque club.
* Une page pour visualiser et gérer les clubs de votre code
* Une page pour visualiser et gérer les apprenants et les membres du club .

**2.3-Details techniques:**

* Réaliser une page d’accueil avec du contenu à vous de choisir ( slider d'image, galerie,...).
* Réaliser une page qui contient un formulaire pour Ajouter,Modifier ou Supprimer des clubs.
* Réaliser une page qui contient un formulaire pour Ajouter,Modifier ou Supprimer les apprenants et les membres.
* Implémenter la logique du backend avec le PHP.
* Intégrer le front-end et Back-end.

​