Somm

**Nom du projet : Youcode Clubs**

**Nom de l’entreprise : Youcode**

Cahier des charges

**Gestion des Clubs de Youcode**

A. 1. Le context du Projet :

L’école contient plusieurs clubs (Art, robotique, sport, social, Environnement).

Chaque club contient plusieurs adhérents et organise plusieurs évènements.

Le but d'un club est d'organiser des événements et des activités afin d’améliorer la vie estudiantine au sein de Youcode et offrir à ses adhérents un milieu agréable où ils peuvent améliorer leurs soft skills.

L’école Youcode a besoin d’une solution web responsive pour gérer les différents clubs de école.

A. 1. Les objectifs du Projet :

Dans le cadre de faciliter la gestion des clubs au sein de Youcode , l’ école a lancé un appel d'offre pour la création d'une solution web qui va permettre de gérer les différents clubs de l’école.

A. 2. Les cibles :

Nous visons tous les apprenant de youcode aussi les membres de BDE.

C. spécificités et livrables :

1. Les contraintes de Notre site web :

* 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.

C. 2. Les livrables :

Le livrable finale s’agit d’un site web qui contient au moins trois pages :

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

1. 3. Le planning :

* Phase 1 lien Trello : date du rendu 03/11
* Phase 2 cahier des charges : date du rendu 03/11
* Phase 3 Conception : date du rendu 15/11 à 12h30
* Phase 4 Développement front-end : date du rendu 17/11 à 12h30
* Phase 5 Création de la base de données (Fichier SQL) date du rendu 17/11 à 23h59
* Phase 6 Développement Back end date du rendu 23/11 à 23h59