

Fiche individuelle
Yannis BARACHE
SAE 3.05
Escrime

Description des postes.....	2
Création du MCD.....	2
Développeur full-stack.....	2
Les fonctionnalités/tâches réalisées.....	3
Les problèmes.....	3
Les sources.....	3

Description des postes

Dans ce projet j'ai eu différents rôles qui m'ont permis de toucher à plusieurs aspects de la réalisation de cette application.

Création du MCD

J'ai tout d'abord participé à la réalisation du MCD et son implémentation en SQL. Tous les fichiers peuvent être retrouvés dans le répertoire SQL du projet. J'ai donc réalisé tout le code permettant la création des tables, des triggers, des procédures. Tout cette partie SQL nous a permis d'honorer certaines contraintes qui découlent du sujet ou de notre réflexion faites dessus.

Développeur full-stack

Ce poste est celui que j'ai eu jusqu'à la fin du projet à partir de la fin de la partie conceptuelle. Avec le modèle de baptiste une grande partie du fond était faite je me suis donc principalement concentré sur le style du site avec Hajar en même temps de la réalisation de mes pages avec leurs fonctions.

Les fonctionnalités/tâches réalisées

- Conception de la base de données et réalisation des scripts SQL -> 1 journée
- La connexion et l'inscription sur le site avec création de vérificateurs (back end) -> 1 journée
- Réalisation de la page d'accueil (front et back) -> 2 heures
- Correction du style et de la responsivité à travers le site (front) -> 3 heures
- Réalisation de tout le module club (front et back) -> 1h30
- Réalisation du launcher et du setup -> 3 heures
- Tous les phases de debug qui ont suivi des merges -> 3 heures
- Réalisation de la base du module arbitre et des pages qui la compose (front) -> 4 heures
- Ajout de liaison avec des fonctions du back pour réaliser des actions comme la génération des poules (front et back) -> 2 heures
- Mise en page du README -> 2 heures
- Ajout du workflow pour le coverage -> 30 minutes

Les problèmes

Un problème est survenu car nous avons oublié une partie du sujet qui était les pistes et leur gestion. Pour y remédier on dû créer la table qui la concerne et mettre à jour le modèle pour le prendre en compte. Ce n'était pas un problème majeur juste un disrupteur dans l'emploi du temps du projet.

Les sources

Je me suis principalement inspiré du projet réalisé en flask par le passé pour la syntaxe.

Le site que j'ai le plus utilisé est stackoverflow. Le reste des erreurs renvoyées pendant le développement provenait d'erreur de syntaxe dans le code et était assez explicite.