



**Mission Back Office : inscription des adhérents au club.**

## **1. Présentation d'ensemble du projet**

*Définition du besoin :*

Le projet se scinde en deux volets :

1<sup>er</sup> volet :

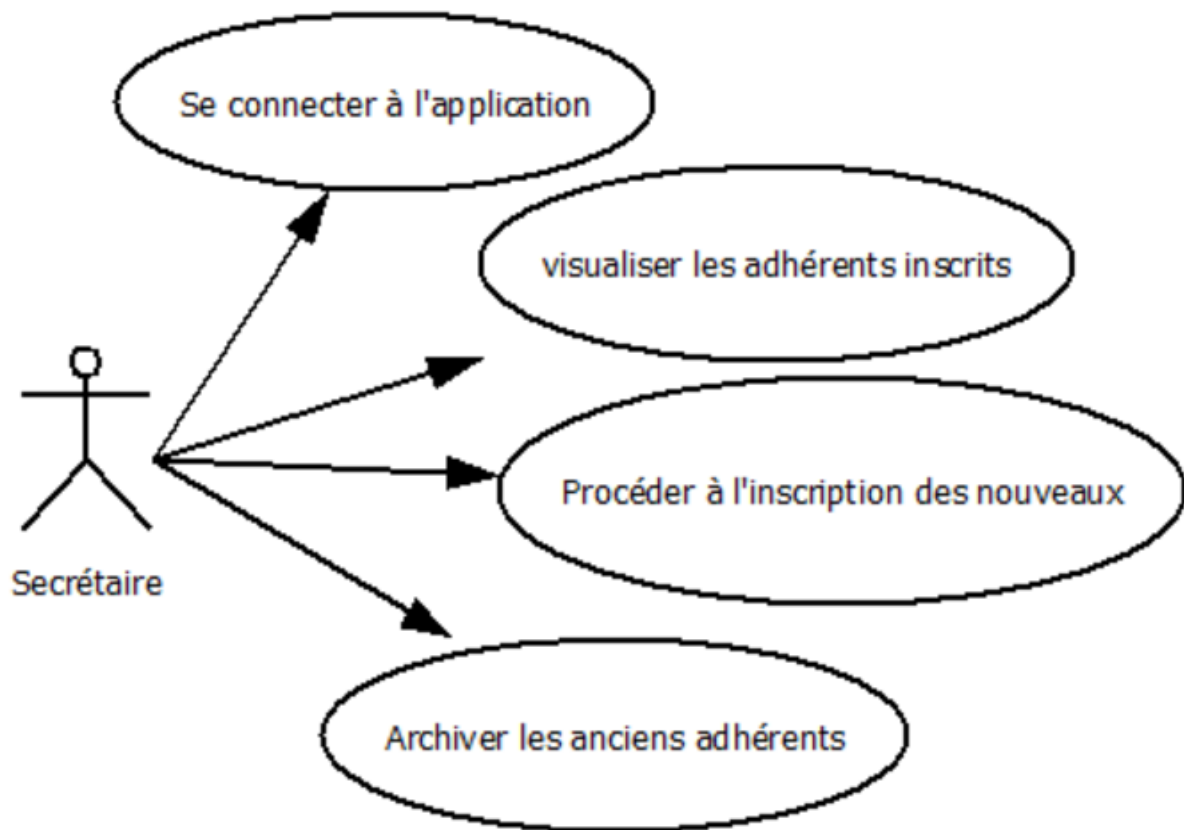
Une application gérant les inscriptions des adhérents au club doit être développée par les personnes du back-office. Elle est utilisée par le(s) secrétaire(s) du club.

La mission « **MF4** » consiste à développer les vues qui seront utilisées dans cette mission back-office « **BO2** ».

*Les objectifs de l'application « Inscription des adhérents au club » :*

Ils sont résumés par le « use case » suivant :

## Inscription des adhérents au club Lyon Palme



Cette mission consiste **à la création des classes métiers, des DAO et du contrôleur.**

*La cible adressée par l'application :*

- Le(s) secrétaire(s) du club, et uniquement eux.

2ème volet :

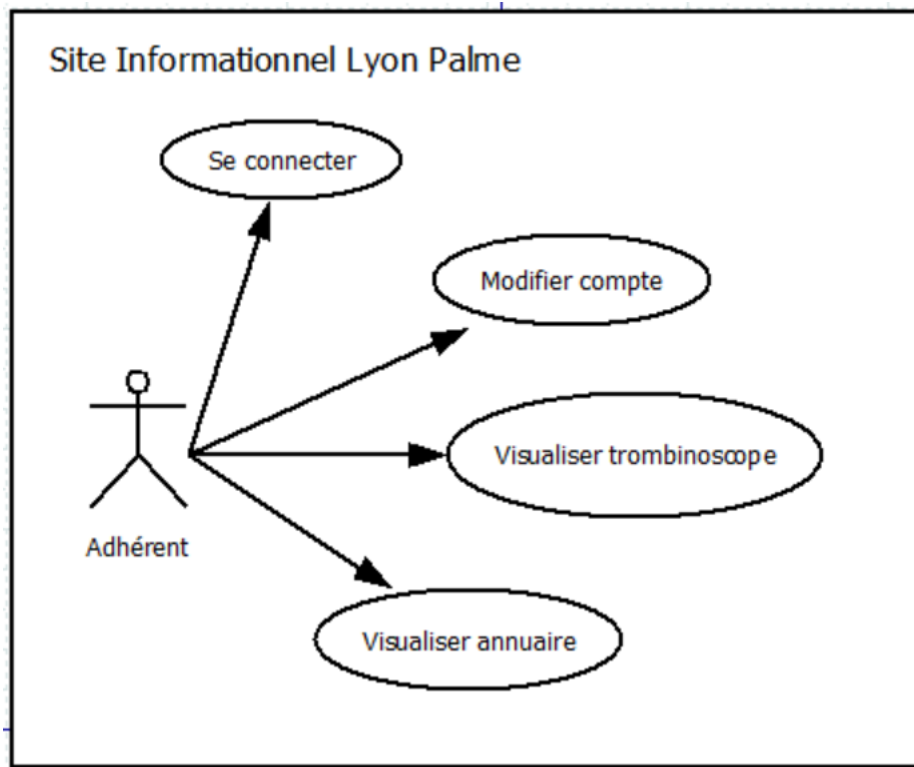
Les nageurs connectés au site informationnel doit pouvoir :

- afficher le trombinoscope des adhérents pour la saison en cours, ainsi que l'annuaire.

Pour le trombinoscope, en plus de la photo du nom, du prénom de l'adhérent sont affichés ses statuts (comme par exemple : « président », « coach », ...).

- Modifier son compte.

Le use-case est le suivant :



Les vues sont développées par le(s) développeur(s) de la mission front office « MF2 ». Le(s) développeur(s) de la mission « BO2 » doit fournir le contrôleur à ces derniers.

## 2. Description fonctionnelle et technique

### 2.1 Informations relatives aux contenus :

Les règles de gestion concernant cette application figurent dans le document « règles de gestion » déposé sur Teams. Toutes les informations à mémoriser figurent sur ce document.

Le(s) secrétaire doit pouvoir « archiver » le dossier d'un adhérent qui ne se réinscrit pas. Il arrive en effet très souvent que des adhérents reviennent après quelques années d'absence. Leur dossier doit pouvoir être réactivé lors de leur nouvelle inscription.

### 2.3 Contraintes techniques :

Le site est développé en **PHP objet selon le pattern MVC, et comprend :**

- **Pour le premier volet : la création des classes métiers, des DAO et du contrôleur.**

La classe de connexion à la base (DBInterface) **sera fourni** par le(s) développeur(s) de l'application « **BO1 : création et administration de la BDD** ».

Les vues **seront fournies** par le(s) développeur(s) de la mission front office « MF4 ».

Le contrôleur développé **est à fournir** au(x) développeur(s) de la mission front office « MF4 ».

- **Pour le deuxième volet : la création des classes métiers, des DAO et du contrôleur.**

La classe de connexion à la base (DBInterface) **sera fourni** par le(s) développeur(s) de l'application « **BO1 : création et administration de la BDD** ».

Les vues **seront fournies** par le(s) développeur(s) de la mission front office « MF2 ».

Le contrôleur développé **est à fournir** au(x) développeur(s) de la mission front office « MF2 ».

## 4. Prestations attendues.

### 4.1 Planning :

La livraison finale du projet devra se faire le **24 juin 2020**

### 4.2 Dossier technique.

- Il sera à rendre à la même date, il contient le code php des classes métiers, des DAO et des contrôleurs, accompagné **des modes opératoires et les tests unitaires et fonctionnels.**