



Introduction

Le projet est né grâce à Miguel, un élève de la promotion Universe, qui est un adepte du triathlon. Celui-ci s'est heurté à un problème financier.

En effet, pour s'entraîner correctement, il faut pouvoir le faire dans des lieux adaptés à cette discipline.

Pour avoir accès aux infrastructures adéquates et pratiquer ce sport dans les meilleures conditions, il faut prendre, la plupart du temps, une licence dans un club d'athlétisme (environ 200 € pour l'année) mais aussi une licence pour le cyclisme et une pour la natation. Le budget alloué à la discipline revient alors plutôt cher pour lui et ses amis sportifs.

Il nous a donc proposé de travailler sur ce projet dans le cadre de notre mois de stage.

Celui-ci m'a beaucoup intéressé sachant que je suis moi-même un coureur (quand il fait beau !).

Je me suis donc senti concerné car souvent, je cherche des endroits adaptés à la pratique de ce sport.

Objectif du site

RunMap est un site de référencement de lieux permettant la course à pied. De nos jours, tout est payant.

Même pour courir dans un lieu adéquat, il nous faut une licence très onéreuse et qui, très souvent, n'est pas rentabilisée.

La solution ? **RunMap**

RunMap s'adresse aux passionnés et aux sportifs de tous niveaux.

Les personnes pourront visiter le site et l'utiliser sans se connecter pour avoir accès à des informations mentionnant des lieux où pratiquer la course à pied.

Si les personnes veulent interagir et participer au développement de ce site participatif et profiter pleinement des fonctionnalités de **RunMap** et de sa communauté, elles devront s'inscrire gratuitement.

Les fonctionnalités disponibles

Une personne déconnectée :

peut faire une recherche et visualiser les lieux qui l'intéresse. Elle aura accès à la lecture des différentes informations (adresse, descriptif, horaires, commentaires etc..., mais elle ne peut pas participer à **RunMap**.

Une personne connectée :

a les mêmes possibilités que les non connectées, mais peut participer à **RunMap** c'est-à-dire avoir le droit de rajouter un lieu avec des informations, de mettre un commentaire et de noter.

Une partie Admin:

est accessible uniquement sur demande du staff technique avec la possibilité d'ajouter, de modifier, de valider et de supprimer n'importe quelle information.

Accessibilité

RunMap sera accessible sur Internet depuis un ordinateur mais aussi depuis son smartphone. **RunMap** est totalement responsive car aujourd'hui beaucoup de monde utilise principalement son téléphone.

RunMap sera créé à partir de plusieurs technologies

- La partie Backend est faite principalement avec le framework Symfony 4 et PHP
- La partie Front end est faite avec du JavaScript et bootstrap
- La partie Base de donnée est gérée avec SQL

RunMap court toujours

RunMap est toujours en demande et en cours d'évolution grâce au système de contact. Toute personne ou professionnel aura la possibilité de nous contacter pour nous proposer des partenariats, des modifications, des suggestions ou toutes autres demandes de renseignements.