## **TrackYourWay**

Créer une application permettant de suivre en temps réel des coureurs de trail/crouse d'orientation (CO) dans le cadre d'une épreuve/course. Les coureurs auront leur smartphone pendant la course qui géolocalise leur position. Une page internet permettra de suivre l'ensemble des coureurs d'une épreuve.

## Lot 1:

- 1. Créer une interface pour 2 profils : utilisateur (coureur) et admin de course
- 2. Créer un profil utilisateur (stocké en BDD), géolocaliser et envoyer à une BDD ses positions.
- 3. Lister et classer l'ensemble des coureurs d'une épreuve (admin et user)
- 4. Visualiser les coureurs sur une map (via application admin ou site internet : ouvert)

## Lot 2:

- 1. Création d'équipe (apparition de la même couleur sur la visualisation de course)
- 2. En cas de blessure, l'utilisateur peut envoyer une photo qui fera une alerte à l'admin avec sa position
- 3. Recherche et affichage par coureur (filtre de recherche)

## Lot 3:

- 1. Gestion d'event : l'admin peut créer un nouvel event qui envoie une notification(via application)/mail aux utilisateur avec les informations de la course (jour, distance...)
- 2. Amélioration de la partie « Equipe » avec système « d'amis »/favoris à partir des contacts du téléphone