**CAHIER DES CHARGES « TREK »**

Le  site de  Treck permet d'organiser des journeys à travers le monde, en   choisissant une track et en engageant un guide. Il y a des journeys privés et publics. Tous les tourists peuvent rejoindre un journey public.

- Le user qui crée un journey est **chef de journey**, il peut ajouter et supprimer n'importe quel autre utilisateur de l'évènement, ou annuler celui-ci.

- Il propose lui-même la description du journey et a la possibilité d'inviter des amis à cet évènement via le site pour les utilisateurs et par mail pour ceux qui n’ont pas encore de compte.

- Il peut par la suite attendre la proposition  d'un guide ou en chercher un via une liste des guides disponibles à ces dates (tri par zone, popularité, nombre de randonnées).  
- Si aucune track ne lui convient, il est possible de demander à un guide d’en créer une nouvelle ou de modifier la sienne.  
- Lors de l’organisation du journey, l’évènement a un statut « open ». Une fois que tout  est  planifié, il peut modifier le statut du journey en "close", ou en « full » s’il est complet.

- Chaque tourist peut se créer un compte de **guide** s’il le souhaite après validation par un admin de leur profil. Ils devront pour cela remplir le formulaire de la page de création de compte guide.

- Les  guides se voient proposer des journey se trouvant dans leurs zones, et peuvent également se proposer.  
- Ils ont la possibilité d'accéder à une page leur proposant tous les journeys en cours d'organisation, qu'ils pourront trier par zone, par date, ...

- Ils ont la possibilité de participer à un journey également en tant que tourist.

- Sur la page de profil du guide, on trouvera la description de sa formation en tant que guide (certifié/non certifié), ainsi que les badges qu'il a obtenu suite à ses journey.

- Il y aura également un agenda afin de donner ses dates bookées et de dispo.

- Chaque guide recevra un nombre de points en fonction du nombre de fois qu'il a fréquenté une track.

- Pour pouvoir créer des tracks, un utilisateur doit être certifié par le site en tant que guide. Il pourra ensuite supprimer ou modifier celle-ci.

- Chaque **tourist** a donc dans un premier temps la possibilité de créer une page perso ou ils peuvent se décrire, et participer à des journey.  
- Ils peuvent également décider de devenir chef de journey ou guide.

- Ils gagnent des badges suite à leurs journeys

Tout le monde est défini comme un **user**.

- Tous les users peuvent poster des commentaires sur TOUT !

- Chaque user peut accéder au système de discussion et une liste d’amis

- Il peut aussi envoyer des demandes d'ami

- Chaque user peut accepter des demandes de validation

- Les **tracks** représentent les parcours définis pour les journey. Ils comprennent un certain nombre de points of interest.  
- Seul un guide peut créer une track.  
- Seul l'auteur de la track pourra modifier les éléments de celle-ci.

- Les commentaires ajouteront par la suite des compléments d'info

- Il faudra également définir une estimation du nombre de jours pour cette track

Un **journey** est défini par un nombre de personnes autorisées s’il est public, et restreint par le nombre d’invités s’il est privé.

- Ils seront ensuite catégorisés en priorité par zone

- Il faut en déterminer les dates de début et dates de fin

- Statut (open/close)