

# Cahier des charges

## Fonctionnalités

- Page de connexion grâce à un **identifiant admin** (pour les responsables de chaque ville) ou **identifiant personnel** membre d'une Polytech précise
  - Backend vérification des données de sécurité
- Page de création de compte avec nom, prénom, numéro de téléphone, école (référentiel interne), (Mot de passe) **Création de compte admin nécessite un autre identifiant admin**
  - (Backend ajout dans la base de données)
  - Vérification de doublons, ID uniques
- Page d'accueil avec carte de la France et icônes des événements sur carte + logo du site en haut
- Code couleur pour proximité de la date des événements
  - Backend récupération des données, comparaison avec la date actuelle et tri avec les autres dates
- **Priorité 2** Affichage de détails essentiels (nom, lieu, date/heure) lors du survol avec la souris
  - Backend accès à la base de données
- Bouton de **création d'évènement** pour les **Admin** avec nom de l'événement, activités, date/heure, adresse/salle.
  - Backend ajout dans la base de données
- Lorsqu'on clique sur un événement, on accède à la page d'événement avec informations essentielles (nom, date/heure, adresse/salles, activités ) et boutons pour accéder à l'hébergement et covoiturage
  - Backend base de données RR
- Page Hébergement avec liste des hébergements, places disponibles, contact, nom de l'hébergeur
  - Possibilité de se rajouter dans un hébergement ou d'ajouter quelqu'un si on est hébergeur
  - Possibilité d'ajouter un hébergement si on est hébergeur
  - Ajouter/modifier les informations d'un hébergement uniquement par l'hébergeur
    - **Priorité 3**
    - L'hébergeur doit d'abord accepter les gens qu'il héberge
  - Possibilité de voir l'adresse de l'hébergeur si on est hébergé
  - Possibilité de voir l'adresse de tous les hébergeurs pour les responsables
  - Backend données des hébergements pour ajouter des hébergements, des hébergés ou consulter les données d'hébergement

## Priorité 2

- Page covoiturage avec la liste des conducteurs et les passagers qui sont déjà ajoutés

- Backend récupération des données
- Possibilité de rajouter sa voiture, nombre de places, heure et lieu de départ
  - Backend ajout de données
- Modification des informations du trajet uniquement par conducteur
- Possibilité de se rajouter dans une voiture qui possède des places disponibles
  - Backend ajout de passagers dans le tableau d'une voiture
  - Calcul des limites de places
    - **Priorité 3**
    - Le conducteur doit accepter les gens dans sa voiture