L'agence Bonus Voyages cherche à mettre en valeur son catalogue de voyages

## **Features**

- Front public:
  - o page public
    - champ de recherche par Destination
    - champs de recherche par prix (priceMin, priceMax)
    - résultats (liste de voyages)
      - pour chaque voyage
        - o Photo
        - Destination
        - Description
        - o Prix
        - Durée (ex. 7 jours)
  - o Page "détail voyage"
    - Photo
    - Destination
    - Description
    - Prix
    - Dates (start / end)
    - Durée (ex. 7 jours)
- Admin:
  - liste de voyages
    - pour chaque voyage
      - Photo
      - Destination
      - Description
      - Prix (par personne)
      - Dates (start / end)
      - Durée (ex. 7 jours)
      - Bouton "Editer"
  - Page de création / édition / suppression de voyage :
    - Champ texte Destination
    - Champ texte Description
    - Champ texte Photo (url)
    - Champ number Prix (€)
    - Champ date de début
    - Champ date de fin
    - Bouton "validate"
    - Bouton "delete" (seulement en mode édition)
- APIs
  - API de recherche de voyage :

- ex. GET voyages.heroku.com/api/search?destination=sechelles
- ex GET

voyages.heroku.com/api/search?pricemin=200&pricemax=1000

POST/DELETE/UPDATE/GET voyage

## Bonus features

- Réservation :
  - page public
    - modal signin/signup
  - page connectée
    - Compte utilisateur (edition nom / prénom)
    - Sur la page "détail voyage"
      - Bouton "réserver" (se transforme en "annuler" si reservation existe sur ce voyage pour cet utilisateur)
      - Bouton "ajouter un voyageur" (seulement si une reservation existe dejà pour cet utilisateur)
    - Panier de réservation
      - liste des réservations
        - destination
        - o dates (start / end)
        - durée
        - nombre de voyageurs
        - prix unitaire
        - prix total
        - o bouton "annuler la reservation"
    - Page de gestion de compte
      - champ texte "nom"
      - champ texte "prénom"
      - liste des réservations (cf. Panier de réservation)
  - Admin : page detail voyage :
    - Planning de réservation (?)
    - Liste des réservations
    - Total nombre de voyageur
    - **.**..
  - APIs:
    - GET api/voyage/:id/reservations
    - GET api/user/voyage/:vid/reservations
    - POST api/user/voyage/:vid/reservation/
    - UPDATE/DELETE api/user/voyage/:vid/reservation/:rid

NB : Les voyages passés (la date de début est antérieur à aujourd'hui ne doivent jamais être retournés sur la page publique)