Présentation de projet OPEN Groupe 2

Camille BONNET, Gabriel BURELLIER et Jiwar LAEBOUSSE

2024-02-12

Auteurs

Camille BONNET, Gabriel BURELLIER et Jiwar LAEBOUSSE.

OPEN to the world

Le concept

OPEN to the world est une application de proposition voyage. L'utilisateur renseigne sur une première page différentes informations le concernant et l'application lui trouve la destination idéale pour ses prochaines vacances.

Les critères étudiés

L'application demande dans un premier temps à l'utilisateur de rentrer son nom, son prénom et son age. Ensuite différentes informations sont demandées afin d'affiner les conseils donnés:

- Nombre de voyageur(s)
- Catégories d'ages des autres voyageurs (2 catégories : Adulte et enfant -16 ans dans la version de base)
 - enfant en bas age
 - enfant
 - adolescent
 - jeune adulte
 - adulte
 - sénior
- Durée du séjour (en jours)
- Budget (en €/personne/jour) : fort (+700), moyen (350 à 700), faible (-350)
- Période de l'année (Saison)
- Type de destination
 - pays chaud
 - pays froid
 - pays tempéré
- Types d'activités
 - culturelles
 - sportives
 - détentes
 - festives

Les conseils donnés

A partir des données récoltées, l'application proposera un pays à visiter et suggérera des activités.

Par exemple, pour un couple d'une vingtaine d'année qui souhaite faire un voyage culturel d'une semaine au mois d'avril dans un pays chaud avec un budget moyen, l'application pourrait lui proposer une visite guidée de Lisbonne au Portugal.

La forme

Notre application se diviserait en 3 onglets :

• Un premier onglet ou l'utilisateur remplit un formulaire

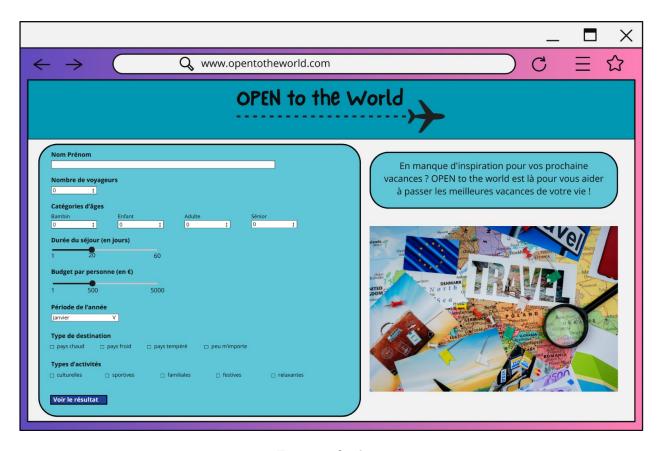


Figure 1: Onglet 1

- Un deuxième onglet qui indique la destination idéale de l'utilisateur en fonction des données qu'il a renseigné et propose quelques activités
- Un troisième onglet renverra vers une fiche détaillée d'informations sur le pays désigné.



Figure 2: Onglet 2



Figure 3: Onglet 3

Pistes d'améliorations

Il existe de multiples pistes d'amélioration pour notre application. Tout d'abord, il serait bien d'élargir considérablement la liste des destinations que nous proposons. En effet, nous nous sommes limité à une quarantaine de pays. On pourrait également proposer une partie "destination surprise" où l'utilisateur entre seulement quelques infos le concernant et l'application s'occupe de lui sortir une sestination de voyage. L'ajout de nouvelles catégories, notamment pour les autres voyageurs pourraient être interessant puisqu'on ne voyage pas de la même manière avec un enfant de 2 ans et un autre de 15 ans, de même pour les adultes de 26 et ceux de 80 ans.

Nous pourrions envisager d'affiner nos conseils en ciblant nos propositions sur des villes ou des régions plutot que sur des pays et en indiquant différents services comme des photos, ou des liens pour réserver des activités, des hôtels ou redirigeant vers des sites de location de voitures par exemple.

Il serait également intéréssant de faire apparaître une carte du monde qui pointerait la destination choisie.