

Algoritmos y estructura de datos

Proyecto 2

Cristina Bautista 161260

Andy Castillo 18040

Marco Fuentes 18188

Testing:

Se realizó testing con 5 usuarios. Utilizaron nuestro sistemas de recomendaciones y les preguntamos su opinión sobre las recomendaciones de los distintos países o ciudades que obtuvieron, para saber si según los gustos del usuario, hace una recomendación óptima. Luego se le pidió al usuario que diera una calificación de 1 - 5 para la recomendación de países, ciudades y otra para el programa en general.

1. La opinión de este usuario se enfoca más que todo en las recomendaciones para las ciudades, ya que pensaba que al momento de mostrar las recomendaciones estas eran demasiadas, por lo que sugirió que se redujera el número de recomendaciones obtenidas. Por otro lado, piensa que las recomendaciones en sí, eran acertadas según los gustos del usuario, tanto para países como para ciudades.
Ciudades: 3
Países: 5
Programa: 4
2. A este usuario le gustaron mucho las recomendaciones, le pareció que eran muy certeras y que eran muy útiles si decidiera usar el algoritmo para buscar un lugar donde visitar, le gustó que le aparecieran varias recomendaciones, pero preferiría que fueran un poco menos de recomendaciones. Le gustó que cada ciudad tenía una ponderación.
Ciudades: 4
Países: 5
Programa: 5
3. El usuario pensó que era bastante intuitiva, muy fácil de manejar, le gustaron las recomendaciones que brindó el sistema. Le encantó que varias ciudades fueran muy certeras con los gustos que tenía el usuario. También opinó que la lista de gustos era buena. A este usuario le encantó el sistema de recomendaciones.
Ciudades: 5
Países: 5
Programa: 5
4. Esta persona le gustó que se manejara el menú de una manera muy sencilla, muy fácil llegar a las recomendaciones, le gustó que tenía la opción de ver sus amigos y sus gustos, también le gustaron las recomendaciones que dio el sistema, pero también mencionó que le hubiese gustado que no dieran tantas recomendaciones que limitaran el número de recomendaciones. Pero le gusta que las recomendaciones tengan ponderación, opina que es muy influyente como factor de decisión.

Ciudades: 3

Países: 4

Programa: 5

5. A esta persona le gustó mucho el menú de inicio, le parecieron muy precisas las opciones del menú, también dijo que era muy fácil navegar por el mismo. Le gustó que habían dos opciones de recomendación una de países y otra de ciudades. Le parecieron muy acertadas las recomendaciones que dio el sistema, le gustó que tuviesen ponderación, también que eran variadas geográficamente. No cambiaría nada del sistema.

Ciudades: 5

Países: 5

Programa: 5

6. A otro usuario le gustó el menú principal, y le gustó la facilidad de poder navegar en el sistema, le gustó la opción de eliminar amigo, pero a la hora de las recomendaciones no le parecieron acertadas las recomendaciones de los países, si le gustaron las recomendaciones de las ciudades. Le gustó que el sistema diera varias recomendaciones.

Ciudades: 4

Países: 2

Programa: 3

7. A este usuario no le gustó mucho el programa piensa que las recomendaciones no fueron las más acertadas para ciudades como para países. Las otras opciones si le parecieron que estaban bastante bien. En general le gustaría que mejorara un poco la recomendación.

Ciudades: 2

Países: 1

Programa:1



Gráfica 1: Satisfacción para la recomendación de países



Gráfica 2: Satisfacción para la recomendación de ciudades



Gráfica 3: Satisfacción para el programa