

### Objetivo

Incorporar las siguiente funcionalidades a la aplicación:

- 1. Visualizar mapa con planes para un viaje
- 2. Visualizar estadísticas individuales



### Investigación

01

Listar posibles
Apis a
seleccionar

03

Adjuntar la documentación al proyecto

Recopilar información de las posibles Apis de Mapas

02

Seleccionar la Api más conveniente de acuerdo al costo-beneficio

04





### Apis de Mapas

#1

**ArcGis** 



Google Cloud-Maps



#3

Leaflets







# Incorporación del mapa a la aplicación

- Obtener las ubicaciones de los planes de un viaje desde la BBDD.
- Detectar la ubicación del viajero
- Mostrar el mapa
- Mostrar la ubicación de los planes sobre el mapa



#### Tu Viaje

#### Piedra Movediza

Inicio: 30-5-2020 9:00 am Fin: 30-5-2020 11:00 am

Descripcion: Excursion a la Piedra Movediza.

#### Cerro el Centinela

Inicio: 30-5-2020 11:30 am Fin: 30-5-2020 13:00 am

Descripcion: Recorrido en aerosilla. Almuerzo en

el restorant del Cerro Centinela.

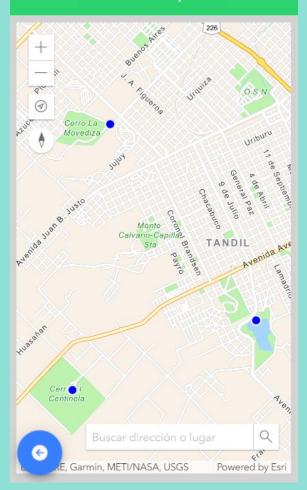
#### Dique del Fuerte

Inicio: 30-5-2020 13:30 am Fin: 30-5-2020 17:00 am

Descripcion: Canotaje en el lago.

VER EN EL MAPA

#### Encontra tus planes



## Implementación de las estadísticas

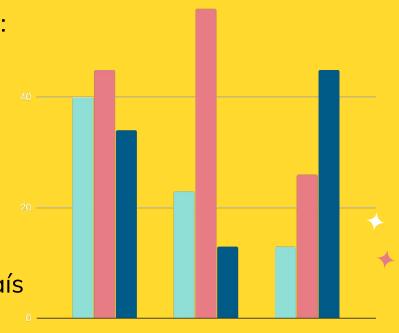




## Estadísticas de los viajes de un usuario

La aplicación mostrará información sobre:

- Días totales de viaje
- Total de viajes
- Total países visitados
- Total ciudades visitadas
- Huella de carbono
- Km. recorridos
- Cantidad de veces que se visitó un país



#### Estadisticas generales

#### Lista de opciones



#### Cantidad de dias de viaje

Compara la cantidad de dias de los viajes



#### Cantidad de viajes

Mira la cantidad de viajes que haz realiza...



#### Paises visitados

Mira todos los paises que visitaste



#### Ciudades visitadas

Mira todas las ciudades que visitaste



#### Huella de carbono

Mira cantidad de huella de carbono de to...



#### Kilometros recorridos

Mira la cantidad total de kilometros recorr...

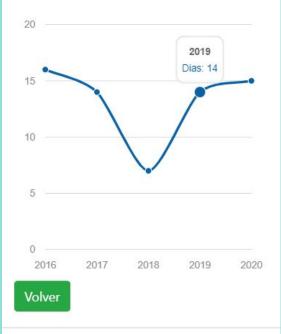


#### Cantidad de veces que se visito un ...

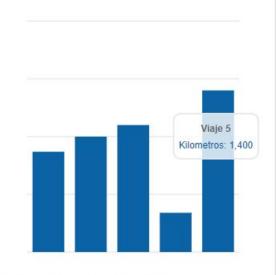
Mira la cantidad de veces que visitaste u...

#### Dias viajados

Los dias viajados en estos años.



#### Kilometros recorridos



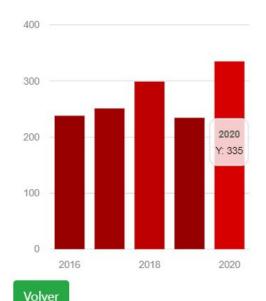
#### Kilometros recorridos

En total recorriste 4709 kilometros en tus viajes.



#### Huella de Carbono

La huella de carbono es la cantidad de emisiones, de gases de efecto invernadero, que produce el ser humano al fabricar un producto o realizar sus actividades diarias, es la huella que deja nuestro paso en el planeta. Se expresa en toneladas de CO2 emitidas.



Paises visitados



Paises visitados

El total de paises que se visitaron son 10.

Volver

Ciudades visitadas



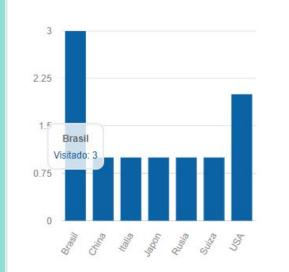
Ciudades visitadass

El total de ciudades que se visitaron son 24.

Volver

10/2016 12/2017 02/2018	18/12/2017
1	2000 P. S.
02/2018	
	17/02/2018
06/2019	13/07/2019
01/2020	20/01/2020
haz hech	no 5 (Cinco) viajes
	01/2020

#### Paises visitados



#### Paises visitados

Esta es la cantidad de veces que visitaste un pais en tus distintos viajes.

Volver





### Thanks!

