

Especificación de la interface REST propuesta para la aplicación.

Todos los datos de las consultas y las respuestas son JSON

Version 3: 21/04/2015

Caso de uso	Método	URL	Parámetros
Registrar un usuario	POST	/api/usuarios	A definir, pero debería incluir id de facebook, username deseado, password, mail, etc.
"Panel" de un usuario en particular	GET	/api/usuarios/{id_usuario}	Id básicamente. Es el id generado luego de haberse registrado.
Crear un viaje	POST	/api/usuarios/{id_usuario}/viajes	Datos del vuelo, from, to, price, etc, segmentos, etc. Básicamente un subconjunto de lo que nos de despegar
Obtener los viajes creados por un usuario	GET	/api/usuarios/{id_usuario}/viajes	

Obtener un viaje en particular de un usuario	GET	/api/usuarios/{id_usuario}/viajes/{id_viaje}	
Obtener recomendaciones destinadas a un usuario	GET	/api/usuarios/{id_usuario}/recomendaciones	
Crear un recomendación para un usuario en particular ¹	POST	/api/usuarios/{id_usuario}/recomendaciones	
Obtener una recomendación en particular	GET	/api/usuarios/{id_usuario}/recomendaciones/{id_recomendacion}	
Aceptar una recomendacion recibida por un usuario	PUT	/api/usuarios/{id_usuario}/recomendaciones/{id_recomendacion}	
Aceptar una recomendacion recibida por un usuario (otra opción)	POST	/api/usuarios/{id_usuario}/recomendaciones/aceptadas	
Rechazar un recomendación de viaje recibida por un usuario	PUT	/api/usuarios/{id_usuario}/recomendaciones/{id_recomendacion}	
Rechazar un recomendación de viaje recibida por un usuario(otra opción)	POST	/api/usuarios/{id_usuario}/recomendaciones/rechazadas	
Obtener amigos de un usuario	GET	/api/usuarios/{id_usuario}/amigos	
Viajes de un amigo de un usuario	GET	/api/usuarios/{id_usuario}/amigos/{id_amigo}/viajes	

¹ {id_usuario} representa el usuario “destinatario” de la recomendación.

Busqueda de ciudades para luego acceder a WebServiceX	GET	/api/ciudades	
Busqueda de aeropuertos origen/destino para luego acceder a Despegar	GET	/api/aeropuertos	
Busqueda de opciones de viajes en Despegar	GET	/api/viajes	aeroOrigen, aeroDestino, fechalda, fechaVuelta