**API Servidor**

**Operaciones con usuarios:**

/usuarios

* PUT: Actualiza el usuario en la base de datos con los parámetros insertados (Nick, nombre, apellido, contraseña, foto, fecha de nacimiento).
* POST: Dado un email, un Nick, un nombre, un apellido, una contraseña y una fecha de nacimiento, si el email no existe, inserta el usuario en la base de datos.

/usuarios?email&contraseña

* GET: Dado un email de un usuario y su contraseña, si ese usuario existe en la base de datos y tiene como contraseña la introducida, devuelve los datos de dicho usuario.

**Operaciones con deportes:**

/deportes

* GET: Devuelve todos los deportes almacenados en la base de datos.
* POST: Dado un usuario y un deporte, suscribe al usuario introducido a dicho deporte.
* DELETE: Dado un usuario y un deporte, da de baja al usuario introducido a dicho deporte.

/deportes?email

* GET: Devuelve los deportes a los que está suscrito un usuario con el email introducido.

**Operaciones con eventos:**

/eventos

* POST: Dado un nombre, una descripción, una fecha, una hora, un deporte y un creador, inserta el evento en la base de datos.
* DELETE: Dado un nombre, borra el evento con el nombre introducido de la base de datos.

/eventos?deporte

* GET: Devuelve los eventos del deporte introducido.

/eventos?usuario

* GET: Devuelve los eventos del usuario introducido.

/eventos?deporte&usuario

* GET: Devuelve los eventos del usuario introducido que corresponden al deporte introducido.

**Operaciones con amigos:**

/amigos

* POST: Dado un usuario, el usuario a seguir y una fecha, introduce el amigo en la base de datos.
* DELETE: Dado un usuario y el usuario al que sigue, el usuario introducido deja de seguir a dicho usuario.

/amigos?usuario

* GET: Devuelve los amigos del usuario introducido.