**Título:** Servicios Identificados.

**Presentado por:** Angelica Arroyave Duque. **Presentado a:** Jorge Hugo Ospina - Be Bold

Fecha: 11/02/2022

Tipo de petición	Servicio identificado	Breve descripción
GET	http://localhost:8080/api/route/originCit ies	Petición que lista todas las ciudades origen registradas en ruta
GET	http://localhost:8080/api/route/destinationCities/{originCity}	Petición que lista todas las ciudades destino registradas en ruta, de acuerdo a una ciudad origen ({originCity}), por ejemplo, "Bogota"
GET	http://localhost:8080/api/flight/Bogota& &Cancun&&5&&selectedDate?flightDa te=2021-11-01	Petición que lista todos los vuelos registrados de acuerdo a una ciudad origen ("Bogota"), una ciudad destino ("Cancun"), la cantidad de pasajeros ("5") y una fecha seleccionada ("2021-11-01")
POST	http://localhost:8080/api/passenger	Petición que corresponde a la creación o registro de un pasajero en la base de datos de acuerdo a la información ingresada por el mismo
GET	http://localhost:8080/api/city/Bogota	Petición que permite revisar si una ciudad destino ("Bogota") necesita visa para viajar
GET	http://localhost:8080/api/passenger/validate/3&&20	Petición que permite validar si un pasajero es frecuente y de ser así le notifica la cantidad de millas que tiene acumuladas y las que va a acumular con el viaje
POST	http://localhost:8080/api/reserve	Petición que corresponde a la creación o registro de una reserva en la base de datos de acuerdo a la información ingresada
POST	http://localhost:8080/api/ticket	Petición que corresponde a la creación o registro de un tiquete en la base de datos de acuerdo a la información ingresada
GET	http://localhost:8080/api/ticket/?idPass enger=1	Petición que permite validar la cantidad de descuento que tiene un tiquete por medio del id del pasajero ("1")

GET	http://localhost:8080/api/passenger/1	Petición que permite buscar si un pasajero con id ("1") ya se encuentra registrado en la base de datos
GET	http://localhost:8080/api/reserve/	Petición que permite listar todas las reservas creadas
GET	http://localhost:8080/api/passenger/se arch/109748822	Petición que permite buscar si un pasajero con documento ("09748822") se encuentra registrado en la base de datos por medio del documento
GET	http://localhost:8080/api/route/miles/Bogota&&Cartagena	Petición que permite buscar la cantidad de millas que se pueden acumular en un viaje desde una ciudad origen ("Bogota") a una ciudad destino ("Cartagena")
GET	http://localhost:8080/api/flight/search/1	Petición que permite buscar un vuelo de acuerdo a un id de vuelo ("1")
GET	http://localhost:8080/api/reserve/searc h/4	Petición que permite buscar una reserva por medio del id ("4")
PUT	http://localhost:8080/api/reserve/update/4	Petición que permite actualizar una reserva de acuerdo a un id ("4")
GET	http://localhost:8080/api/route/destinationCities/Bogota	Petición que permite buscar si una ciudad tiene o no requisito de visa
GET	http://localhost:8080/api/reserve/reservationOW/53	Petición que permite listar las reservas que son solo de ida y de acuerdo a un id de la reserva
GET	http://localhost:8080/api/reserve/reservationRT/47	Petición que permite listar las reservas que son de ida y regreso, de acuerdo a un id de la reserva