

## Proyecto Final

# Requerimiento N° 5

// Especificaciones técnicas y funcionales

Implementación de filtro para vuelos

**Filtro para mostrar los hoteles por precio en orden ascendente**

### User Story

Implementación de filtro para vuelos	Horas estimadas
COMO <b>usuario</b> QUIERO <b>poder ordenar el total de la lista de vuelos en forma ascendente</b> PARA <b>poder ver los precios más baratos primero</b>	<b>2</b>
OPERACIONES/ACCIONES TÉCNICAS Y FUNCIONALES NECESARIAS <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Configuración de base de datos y dependencias .</b></li><li>• <b>Mapeo de entidades JPA + Hibernate.</b></li><li>• <b>Se debe permitir obtener un listado con los vuelos ordenados por precio del más barato al más caro</b></li></ul>	
VALIDACIONES NECESARIAS <ul style="list-style-type: none"><li>• -</li></ul>	

## Especificaciones Técnicas necesarias

### End-Points

HTTP	Plantilla URI	Descripción
<b>GET</b>	localhost:8085/api/v1/flights/findByPriceAsc	Se solicita por GET a través de la URL el total de los vuelos ordenados de forma ascendente (más baratos a más caros)

### Ejemplo de RESPONSE

```
[
  {
    "id": 1,
    "flightNumber": "BAPI-1235",
    "origin": "Buenos Aires",
    "destination": "Puerto Iguazú",
    "seatType": "Economy",
    "flightPrice": 6500,
    "dateFrom": "10/03/2023",
    "dateTo": "15/04/2023"
  },
  {
    "id": 3,
    "flightNumber": "PIBA-1420",
    "origin": "Buenos Aires",
    "destination": "Puerto Iguazú",
    "seatType": "Economy",
    "flightPrice": 25735,
    "dateFrom": "10/03/2023",
    "dateTo": "15/04/2023"
  },
  {
    "id": 2,
    "flightNumber": "PIBA-1420",
    "origin": "Puerto Iguazú",
    "destination": "Bogotá",
    "seatType": "Business",
    "flightPrice": 43200,
    "dateFrom": "10/03/2023",
    "dateTo": "15/04/2023"
  }
]
```

