

Proyecto Final

Requerimiento N° 5

// Especificaciones técnicas y funcionales

<<Implementación de Mejoras en Web de Turismo>>

Se van a implementar nuevos End-Points a modo de mejorar la búsqueda del usuario y que esta sea más específica y pueda ajustarse a sus necesidades.

User Story

<<Implementacion de Mejoras en Web de Turismo>>	Horas estimadas
COMO encargado de la empresa de turismo QUIERO poder realizar consultas específicas y de lectura sobre una base de datos PARA que el usuario encuentre lo que necesita mas fácil y así concretar mas reservas	?
OPERACIONES/ACCIONES TÉCNICAS Y FUNCIONALES NECESARIAS <ul style="list-style-type: none">• Configuración de conexión de base de datos y dependencia• Se debe permitir consultas a vuelos• Se debe permitir consultas a hoteles	
VALIDACIONES NECESARIAS <ul style="list-style-type: none">• Para las consultas, en caso de no encontrar resultados se debe informar dicha situación mediante un mensaje.	

Especificaciones Técnicas necesarias

End-Points

HTTP	Plantilla URI	Descripción
GET	/api/v1/hotels?priceMin=price_min&priceMax=price_max	Listado de hoteles entre un rango de precios
GET	/api/v1/flights?priceMin=price_min&priceMax=price_max	Listado de vuelos entre un rango de precios
GET	/api/v1/flights?seat=seat_type	Listado de vuelos según tipo de asiento
GET	/api/v1/hotels?base=type	Listado de hoteles según base

Ejemplo de RESPONSE

GET	/api/v1/hotels?priceMin=price_min&priceMax=price_max
	/api/v1/flights?priceMin=price_min&priceMax=price_max
	/api/v1/flights?seat=seat_type
	/api/v1/hotels?Type=type

```

{
  "dateFrom": "dd/mm/yyyy",
  "dateTo": "dd/mm/yyyy",
  "destination": "String",
  "hotels": [
    {
      "hotelCode": "String",
      "name": "String",
      "place": "String",
      "roomType": "String",
      "roomPrice": Double,
      "disponibilityDateFrom": "dd/mm/yyyy",
      "disponibilityDateTo": "dd/mm/yyyy",
      "isBooking": "boolean"
    },
    {
      "hotelCode": "String",
      "name": "String",

```

