

Proyecto Final

Requerimiento N° 5

// Especificaciones técnicas y funcionales

FindByLowerPrice

Filtrar todos los hoteles, ordenándolos de menor a mayor costo.

User Story

FindByLowerPrice	Horas estimadas
COMO desde el lado del cliente. QUIERO filtrar y ordenar los hoteles disponibles de menor a mayor costo PARA para comparar precios y planear donde conviene hospedarse.	1
OPERACIONES/ACCIONES TÉCNICAS Y FUNCIONALES NECESARIAS <ul style="list-style-type: none">• Ordenar los hoteles de forma ascendente por su precio.	
VALIDACIONES NECESARIAS <ul style="list-style-type: none">• No hay validaciones necesarias, ya que no se pasan parametros.	

Especificaciones Técnicas necesarias

End-Points

HTTP	Plantilla URI	Descripción
GET	localhost:8080/api/v1/hotels/findByLowerPrice	Ordenar los hoteles de menor a mayor costo por noche.

Ejemplo de REQUEST

```
localhost:8080/api/v1/hotels/findByLowerPrice
```

Ejemplo de RESPONSE

```
[
  {
    "codigoHotel": "SE-0001",
    "nombre": "Selina",
    "lugar": "Bogotá",
    "tipoHabitacion": "Single",
    "precioNoche": 3900.0,
    "disponibleDesde": "2022-01-23",
    "disponibleHasta": "2022-11-23",
    "reservado": false
  },
  {
    "codigoHotel": "SH-0001",
    "nombre": "Sheraton 2",
    "lugar": "Tucumán",
    "tipoHabitacion": "Single",
    "precioNoche": 4150.0,
    "disponibleDesde": "2022-01-02",
    "disponibleHasta": "2022-02-19",
    "reservado": false
  },
]
```

```
{  
  "codigoHotel": "HB-0001",  
  "nombre": "Hotel Bristol",  
  "lugar": "Buenos Aires",  
  "tipoHabitacion": "Single",  
  "precioNoche": 5435.0,  
  "disponibleDesde": "2022-02-10",  
  "disponibleHasta": "2022-03-19",  
  "reservado": false  
}  
...
```