

PRUEBAS

GET

http://localhost:8080/destino/getAll

The screenshot shows the Visual Studio Code interface with a REST client extension. The request is a GET to `http://localhost:8080/destino/getAll`. The response is a 200 OK status with a JSON body containing an array of destination data.

Request:

```
GET http://localhost:8080/destino/getAll
```

Response:

```
{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "nombre": "Los templos en Angkor",
      "ubicacion": "Asia y Oceanía",
      "pais": "Camboya",
      "descripcion": "es una región de Camboya que alojó las sucesivas capitales del Imperio jemer durante su época de esplendor"
    },
    {
      "id": 2,
      "nombre": "Machu Picchu",
      "ubicacion": "2.550 metros de altura en los Andes peruanos",
      "pais": "Perú",
      "descripcion": "También conocida como la Ciudad Perdida de los incas"
    },
    {
      "id": 3,
      "nombre": "La Gran Muralla China",
      "ubicacion": "Fortificación china va desde la frontera con Corea hasta el desierto de Gobi",
      "pais": "China",
      "descripcion": "De 21.196 kilómetros de largo. Fue declarada Patrimonio de la Humanidad por la Unesco."
    }
  ],
  "codeHttpStatus": 200,
  "messageError": ""
}
```

Terminal Output:

```
2022-11-08 18:25:35.653 INFO 7684 --- [nio-8080-exec-1] o.s.web.servlet.DispatcherServlet : Completed initialization in 1 ms
```

GET

http://localhost:8080/destino/getById/2

The screenshot shows the Visual Studio Code interface with a REST client extension. The Explorer sidebar on the left shows the project structure for 'turismo', with 'DestinoController.java' selected. The REST client panel is open, showing a GET request to 'http://localhost:8080/destino/getById/2'. The response is a JSON object with status 200 OK, size 224 bytes, and time 14 ms. The JSON response is as follows:

```
1 {
2   "data": {
3     "id": 2,
4     "nombre": "Machu Picchu",
5     "ubicacion": "2.550 metros de altura en los Andes peruanos",
6     "pais": "Perú",
7     "descripcion": "También conocida como la Ciudad Perdida de los incas"
8   },
9   "codeHttpStatus": 200,
10  "messageError": ""
11 }
```

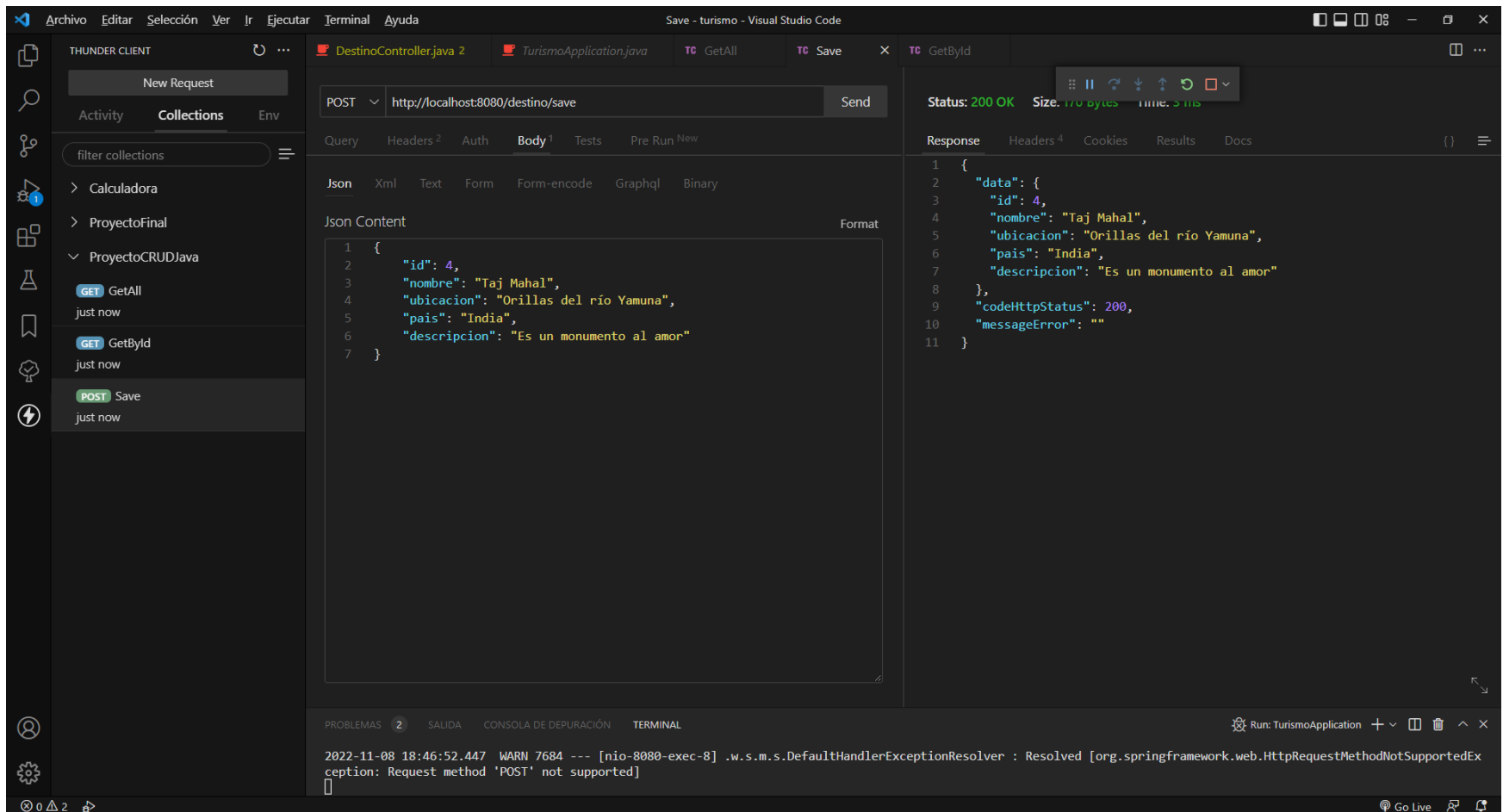
The bottom of the screen shows the terminal with logs from the 'TurismoApplication' running on port 8080, indicating the successful initialization of the 'dispatcherServlet'.

POST

http://localhost:8080/destino/save

body

```
{
  "id": 4,
  "nombre": "Taj Mahal",
  "ubicacion": "Orillas del río Yamuna",
  "pais": "India",
  "descripcion": "Es un monumento al amor"
}
```



PUT

http://localhost:8080/destino/update

body

```
{
  "id": 3,
  "nombre": "La Gran Muralla China",
  "ubicacion": "desde la frontera con Corea, al borde del río Yalu, hasta el desierto de Gobi",
  "pais": "China",
  "descripcion": "Fortificación china. De 21.196 kilómetros de largo."
}
```

The screenshot shows the Visual Studio Code interface with the Thunder Client extension. The main editor displays a REST client request for a PUT method to the URL `http://localhost:8080/destino/update`. The request body is a JSON object with the following fields: `id` (3), `nombre` ("La Gran Muralla China"), `ubicacion` ("desde la frontera con Corea, al borde del río Yalu, hasta el desierto de Gobi"), `pais` ("China"), and `descripcion` ("Fortificación china. De 21.196 kilómetros de largo."). The response is a 200 OK status with a size of 207 bytes and a time of 0 ms. The response body is a JSON object with the following fields: `data` (an object with the same fields as the request body), `codeHttpStatus` (200), and `messageError` (empty string). The bottom status bar shows a warning message: "WARN 7684 --- [nio-8080-exec-8] .w.s.m.s.DefaultHandlerExceptionResolver : Resolved [org.springframework.web.HttpRequestMethodNotSupportedException: Request method 'POST' not supported]".

Thunder Client

PUT http://localhost:8080/destino/update

Send

Status: 200 OK Size: 207 bytes Time: 0 ms

Response

```
1 {
2   "data": {
3     "id": 3,
4     "nombre": "La Gran Muralla China",
5     "ubicacion": "desde la frontera con Corea, al borde del río Yalu,
6       hasta el desierto de Gobi",
7     "pais": "China",
8     "descripcion": "Fortificación china. De 21.196 kilómetros de largo."
9   },
10  "codeHttpStatus": 200,
11  "messageError": ""
12 }
```

PROBLEMAS 2 SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL

2022-11-08 18:46:52.447 WARN 7684 --- [nio-8080-exec-8] .w.s.m.s.DefaultHandlerExceptionResolver : Resolved [org.springframework.web.HttpRequestMethodNotSupportedException: Request method 'POST' not supported]

DELETE

http://localhost:8080/destino/delete/4

The screenshot shows the Visual Studio Code interface with the Thunder Client extension. The main editor displays a REST client request for a DELETE method at the URL `http://localhost:8080/destino/delete/4`. The response is a JSON array of three destination objects, each with fields for `id`, `nombre`, `ubicacion`, `pais`, and `descripcion`. The status is 200 OK, and the response time is 4 ms.

Request:

```
DELETE http://localhost:8080/destino/delete/4
```

Response:

```
[{"id": 2, "nombre": "Los templos en Angkor", "ubicacion": "Asia y Oceanía", "pais": "Camboya", "descripcion": "es una región de Camboya que alojó las sucesivas capitales del Imperio jemer durante su época de esplendor"}, {"id": 3, "nombre": "Machu Picchu", "ubicacion": "2.550 metros de altura en los Andes peruanos", "pais": "Perú", "descripcion": "También conocida como la Ciudad Perdida de los incas"}, {"id": 4, "nombre": "La Gran Muralla China", "ubicacion": "desde la frontera con Corea, al borde del río Yalu, hasta el desierto de Gobi", "pais": "China", "descripcion": "Fortificación china. De 21.196 kilómetros de largo"}]
```

The bottom of the screen shows the terminal with a warning message: `WARN 7684 --- [nio-8080-exec-8] .w.s.m.s.DefaultHandlerExceptionHandler : Resolved [org.springframework.web.HttpRequestMethodNotSupportedException: Request method 'POST' not supported]`.