

Utilizar el servicio de subida de ficheros

Desarrollo de un API REST con Spring Boot

Recordemos la estructura de la petición

- La petición deberá incluir dos partes
 - Una, llamada *nuevo*, de tipo mime *application/json*
 - Otra, llamada *file*, de tipo *application/octet-stream*

¿Cómo lo hacemos con cURL

- `curl -i -X POST -H "Content-Type: multipart/form-data" -F "file=@./cafe.jpg" -F "nuevo={\"nombre\": \"Café\", \"precio\": 3, \"categoriald\": 2};type=application/json" http://localhost:8080/producto`
- El tipo es multipart/form-data
- Subimos una parte con el fichero
- Otra parte es el objeto en formato JSON.

¿Cómo lo hacemos con Postman?

localhost:8080/producto

POST localhost:8080/producto

Params Authorization Headers (1) **Body** Pre-request Script Tests

☐ none ☒ form-data ☐ x-www-form-urlencoded ☐ raw ☐ binary

	KEY	VALUE
<input checked="" type="checkbox"/>	nuevo	cafe.json X
<input checked="" type="checkbox"/>	file	cafe2.png X
	Key	Value

¿Cómo lo hacemos con Postman?

- Añadimos la cabecera Content-Type: multipart/form-data
- En body, añadimos dos ficheros
 - Uno que incluya el contenido JSON
 - Otro que sea la imagen a subir.