



fenix technology

trimestre 4

Participantes:
Maria Isabel Uribe Diaz
Sara Naidu Diaz Gonzalez
Cristian Andres Castellanos
Juan Sebastian Herrera Prieto

. OBJETIVO GENERAL

Implementar un sistema de control de inventario efectivo que permita a la empresa llevar un registro adecuado de su mercancía de manera eficiente, realizar pedidos de manera oportuna y asegurarse de que los niveles de inventario sean adecuados para satisfacer la demanda del cliente y evitar la pérdida de ventas y costos innecesarios.

Introducion

Trimestre 4	En el proyecto se evidencia la implementación de la API REST agregando seguridad.
Trimestre 4	En el proyecto se evidencia que el front end web consuma la API REST (Angular, Vue.js, react u otros), con un avance del
Trimestre 4	En el proyecto se evidencia el uso de sistemas de control de versiones.

este es el de get

The screenshot shows a Postman interface with a successful API call. The URL is `http://localhost/sitioweb07/api%20(1).php`. The response status is **200 OK**, size is **4.87 KB**, and time is **32 ms**. The response body is a JSON array containing five product objects. Each object has properties like Id_producto, Modelo_producto, Tipo_producto, Color_producto, Precio_producto, Talla_disponible_producto, and Cantidad_disponible_producto.

```
[{"Id_producto": "1", "Modelo_producto": "Forum Low", "Tipo_producto": "deportiva", "Color_producto": "blanco con azul", "Precio_producto": "500000", "Talla_disponible_producto": "40-44", "Cantidad_disponible_producto": "500"}, {"Id_producto": "2", "Modelo_producto": "ARCADE LOW", "Tipo_producto": "clasica", "Color_producto": "blanco", "Precio_producto": "430000", "Talla_disponible_producto": "32-37", "Cantidad_disponible_producto": "1000"}, {"Id_producto": "101", "Modelo_producto": "adidas beyaz erkek spr ayakkab", "Tipo_producto": "Deportiva", "Color_producto": "Blanco con negro", "Precio_producto": "450", "Talla_disponible_producto": "30-39", "Cantidad_disponible_producto": "123"}, {"Id_producto": "102", "Modelo_producto": "Adidas Forum Low White Sneakers", "Tipo_producto": "Deportiva", "Color_producto": "blanco con azul", "Precio_producto": "500", "Talla_disponible_producto": "39-42", "Cantidad_disponible_producto": "110"}, {"Id_producto": "103", "Modelo_producto": "adidas neo Grand Court ' Grey Three", "Tipo_producto": "Juvenil", "Color_producto": "gris con un poco de ", "Precio_producto": "500", "Talla_disponible_producto": "34-39", "Cantidad_disponible_producto": "135"}, {"Id_producto": "104", "Modelo_producto": "BOTAS FORUM MID", "Tipo_producto": "clasica", "Color_producto": "blanco con un poco d", "Precio_producto": "350", "Talla_disponible_producto": "30-38", "Cantidad_disponible_producto": "100"}, {"Id_producto": "105", "Modelo_producto": "ADIDAS ORIGINALS SUPERSTAR MT W ZAPATILLA", "Tipo_producto": "Deportiva", "Color_producto": "negro", "Precio_producto": "300", "Talla_disponible_producto": "35-40", "Cantidad_disponible_producto": "150"}]
```

este es el de post

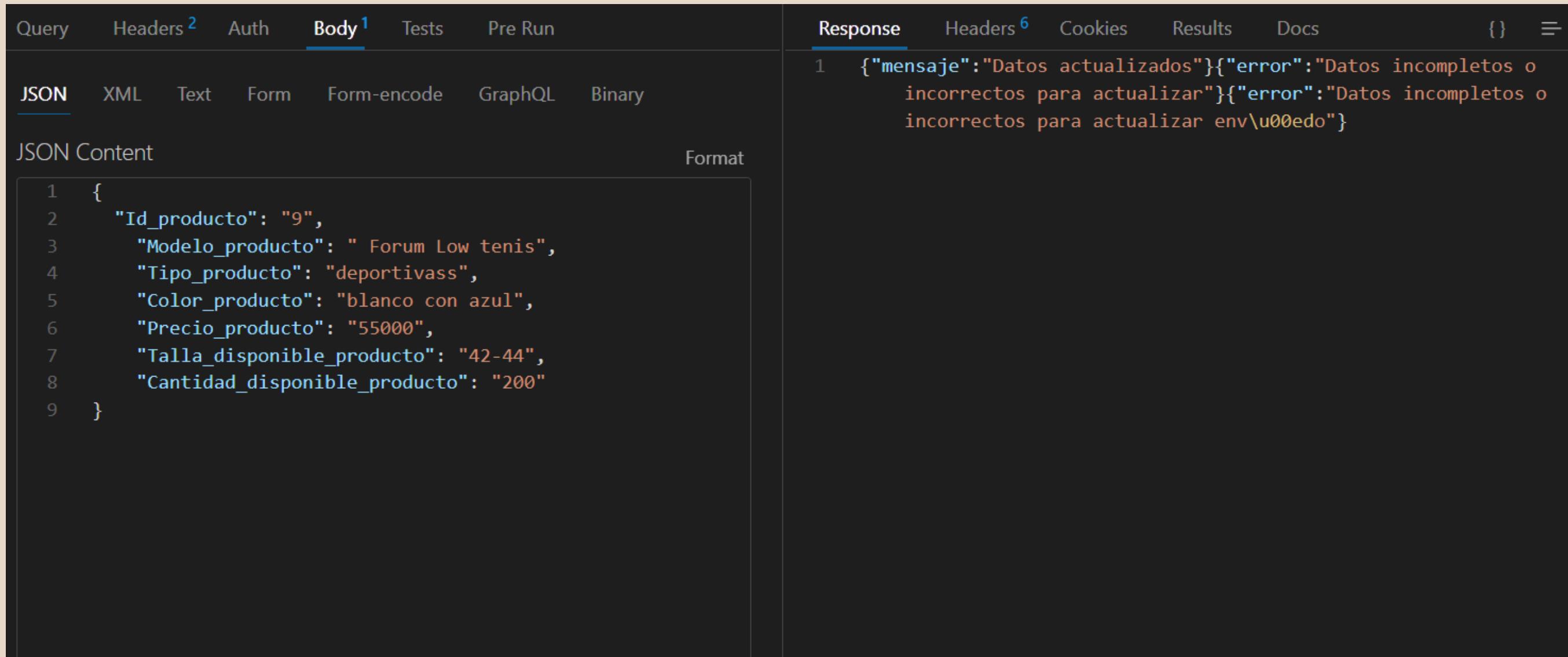
The screenshot shows a POST request in the Postman application. The URL is `http://localhost/sitioweb07/api%20(1).php`. The request body is a JSON object:

```
1 {
2   "Id_producto": "9",
3   "Modelo_producto": " Forum Low tenis",
4   "Tipo_producto": "deportivass",
5   "Color_producto": "blanco con avvvzul",
6   "Precio_producto": "55000",
7   "Talla_disponible_producto": "42-44",
8   "Cantidad_disponible_producto": "200"
9 }
```

The response status is **200 OK**, size is **153 Bytes**, and time is **38 ms**. The response body contains an array of objects with errors:

```
1 [ {"id":0}, {"error": "Datos incompletos o incorrectos para insertar en marca_producto"}, {"error": "Datos incompletos o incorrectos para insertar en envio"} ]
```

este es el de put



The screenshot shows a Postman interface with two panels: 'Body' and 'Response'.

Body:

- Header: Headers 2, Auth, Body 1 (selected), Tests, Pre Run
- Format: JSON (selected), XML, Text, Form, Form-encode, GraphQL, Binary
- Content:

```
1 {
2   "Id_producto": "9",
3   "Modelo_producto": " Forum Low tenis",
4   "Tipo_producto": "deportivass",
5   "Color_producto": "blanco con azul",
6   "Precio_producto": "55000",
7   "Talla_disponible_producto": "42-44",
8   "Cantidad_disponible_producto": "200"
9 }
```

Response:

- Header: Response 1, Headers 6, Cookies, Results, Docs, {}, =
- Content:

```
1 {"mensaje": "Datos actualizados"}, {"error": "Datos incompletos o incorrectos para actualizar"}, {"error": "Datos incompletos o incorrectos para actualizar env\u00edo"}
```

este es el de delete

The screenshot shows a Postman interface with a dark theme. On the left, the 'Query' tab is selected for a DELETE request to the URL `http://localhost/sitioweb07/api%20(1).php/9`. The 'Send' button is highlighted in blue. Below the URL, the 'Query Parameters' section is empty. On the right, the 'Response' tab is selected, showing a status of `200 OK`, size of `105 Bytes`, and time of `40 ms`. The response body contains the following JSON array:

```
[{"mensaje": "Producto borrado"}, {"mensaje": "Marca de producto borrada"}, {"mensaje": "Env\u00f3edo borrado"}]
```

comits del git hub

The screenshot shows a list of commits on the 'Rama-principal' branch of a GitHub repository. The commits are organized by date: Dec 18, 2023; Dec 14, 2023; and Dec 12, 2023.

- Commits on Dec 18, 2023:**
 - Merge branch 'Rama-principal' of <https://github.com/Cristiandres107/Fenix-technology> into Rama-principal (Sara1Diaz committed 29 minutes ago) - Commit hash: d5b936c
 - Create api (1).php (Sara1Diaz committed 29 minutes ago) - Commit hash: 6d05a2e
 - Add files via upload (Cristiandres107 committed 1 hour ago) - Commit hash: d1a7598 (Verified)
 - Add files via upload (Cristiandres107 committed 1 hour ago) - Commit hash: 8f7ffb1 (Verified)
- Commits on Dec 14, 2023:**
 - Add files via upload (sebastianherreraaprieto committed 4 days ago) - Commit hash: 73bf5fa (Verified)
 - Add files via upload (sebastianherreraaprieto committed 4 days ago) - Commit hash: 137b8d8 (Verified)
- Commits on Dec 12, 2023:**
 - Create Modelo Relacional versión 5 .png (Maria7Uribe committed last week) - Commit hash: df61cec
 - Merge branch 'Rama-principal' of <https://github.com/Cristiandres107/Fenix-technology> into Rama-principal (Maria7Uribe committed last week) - Commit hash: e1c3d81
 - Create fenix_technology 1 (1).sql (Maria7Uribe committed last week) - Commit hash: 56db738