

Actividad Académica - Transferencia – Actividad Individual

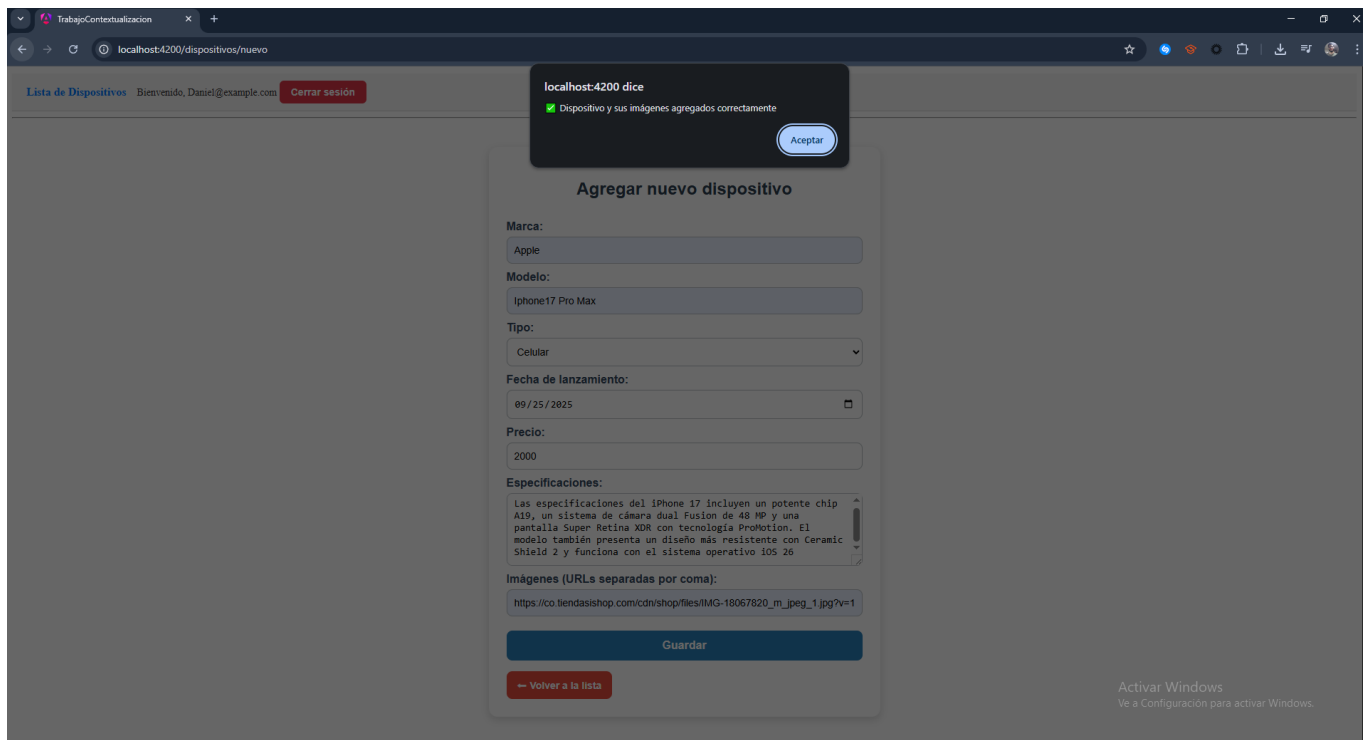
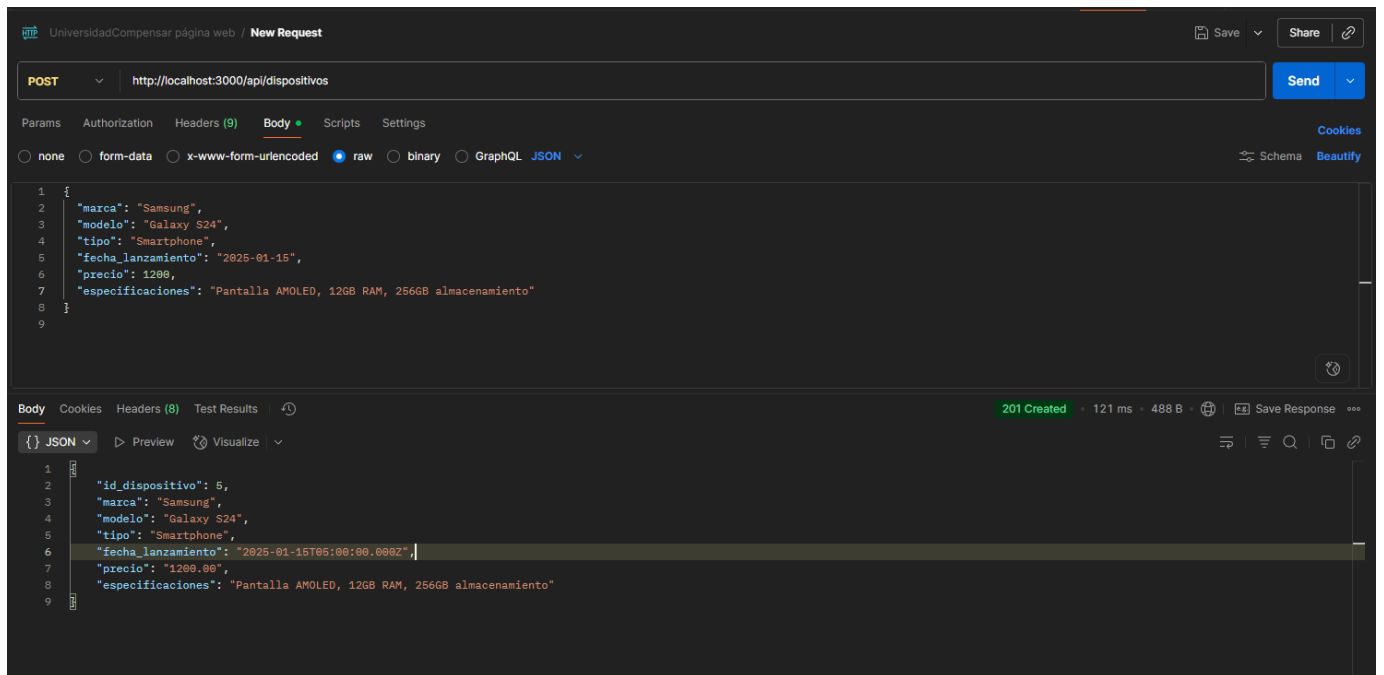
Marin Rodriguez Daniel Felipe

Facultad de Ingeniería de Sistemas, Fundación Universitaria U Compensar

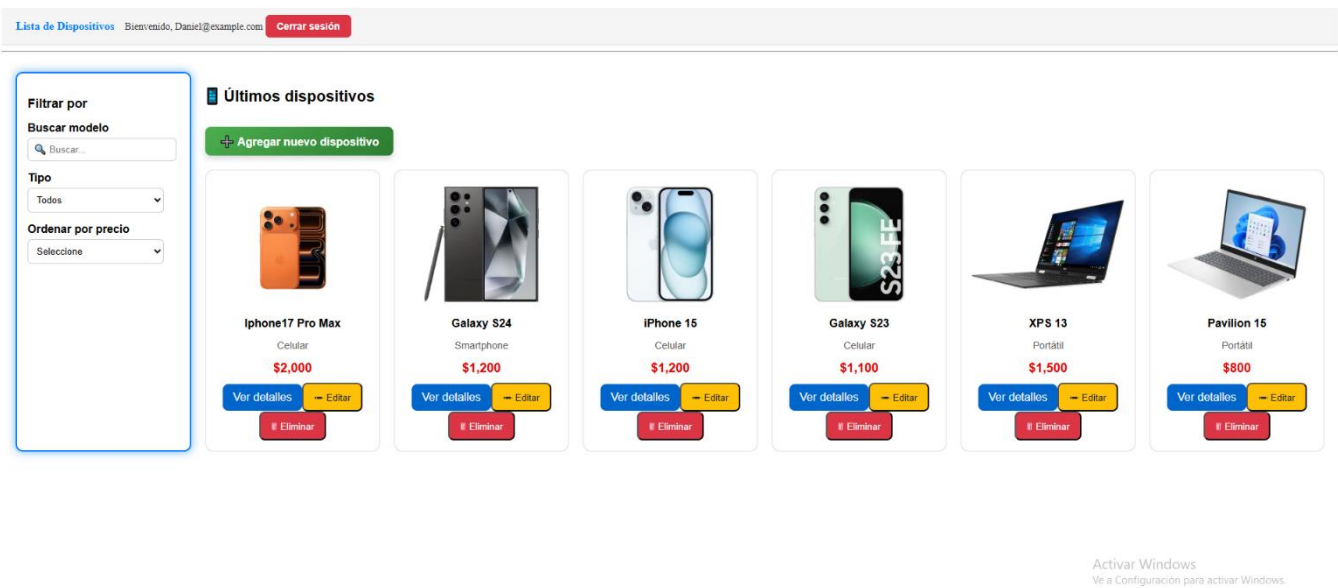
Desarrollo de software web Back-end

Crear un dispositivo:

Se probaron ambos casos tanto por Postman como con el frontend del proyecto y genera la creación de un dispositivo

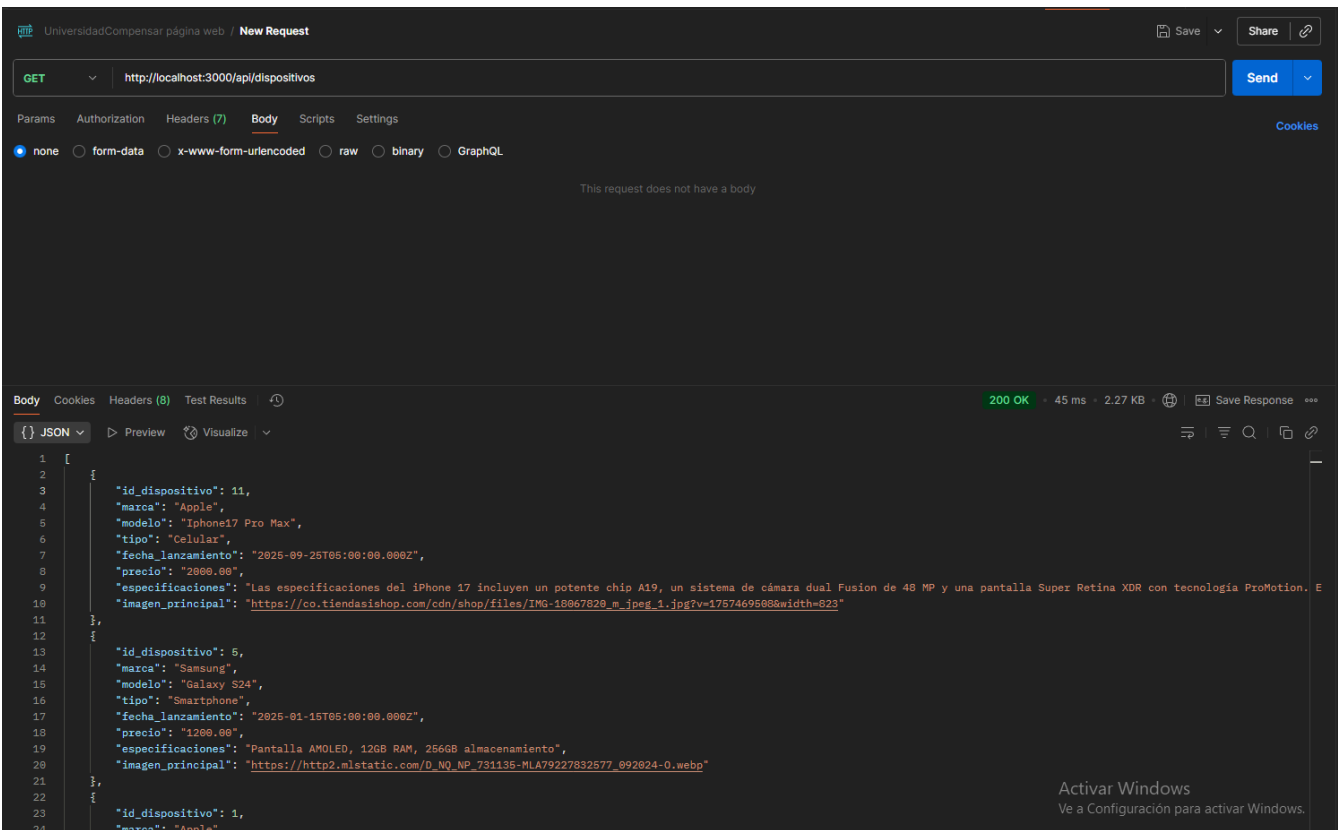


Trabajo Contextualizacion



Listando los dispositivos:

Se evidencia que en postman con la URL se entrega el listado de los dispositivos además también en la pagina se listan todos ellos



[Lista de Dispositivos](#) Bienvenido, Daniel@example.com [Cerrar sesión](#)

Filtrar por


Buscar modelo

Tipo

Ordenar por precio

Últimos dispositivos

Agregar nuevo dispositivo



iPhone17 Pro Max


Celular

\$2,000

Ver detalles

Editar

Eliminar



Galaxy S24


Smartphone

\$1,200

Ver detalles

Editar

Eliminar



iPhone 15


Celular

\$1,200

Ver detalles

Editar

Eliminar



Galaxy S23


Celular

\$1,100

Ver detalles

Editar

Eliminar



XPS 13


Portátil

\$1,500

Ver detalles

Editar

Eliminar



Pavillon 15

Portátil

\$800

Ver detalles

Editar

Eliminar

Editar o Actualizar un dispositivo:

Para editar o actualizar un dispositivo se creó un botón el cual redirige a un formulario con la información ya cargada y en postman se edita en el body de la consulta el campo que se quiere cambiar

PUT http://localhost:3000/api/dispositivos/11

Body

```
{
  "marca": "Apple",
  "modelo": "iPhone 17 Pro Max 2025",
  "tipo": "Celular",
  "fecha_lanzamiento": "2025-09-27T00:00:00.000Z",
  "precio": 2200.00,
  "especificaciones": "Pantalla Super Retina XDR, chip A19 mejorado, batería optimizada.",
  "imagenes": [
    "https://co.tiendashop.com/cdn/shop/files/IMG-18067820_m_jpeg_1.jpg?v=1"
  ]
}
```

200 OK 46 ms 510 B

```
{
  "id_dispositivo": 11,
  "marca": "Apple",
  "modelo": "iPhone 17 Pro Max 2025",
  "tipo": "Celular",
  "fecha_lanzamiento": "2025-09-27T00:00:00.000Z",
  "precio": 2200.00,
  "especificaciones": "Pantalla Super Retina XDR, chip A19 mejorado, batería optimizada."
}
```

[Lista de Dispositivos](#) Bienvenido, Daniel@example.com [Cerrar sesión](#)

Editar dispositivo

Marca:

Apple

Modelo:

iPhone 17 Pro Max 2025

Tipo:

Celular

Fecha de lanzamiento:

09/27/2025

Precio:

2200.00

Especificaciones:

Pantalla Super Retina XDR, chip A19 mejorado, batería optimizada.

Imágenes (URLs separadas por coma):

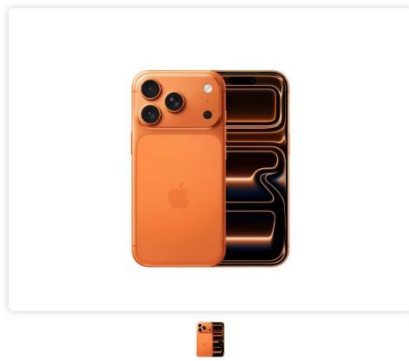
https://co.tiendashop.com/cdn/shop/files/IMG-18067820_m_jpeg_1.jpg?v=1

Actualizar

Volver a la lista

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

[← Volver](#)



Apple iPhone 17 Pro Max 2025

Celular

\$ 2,200

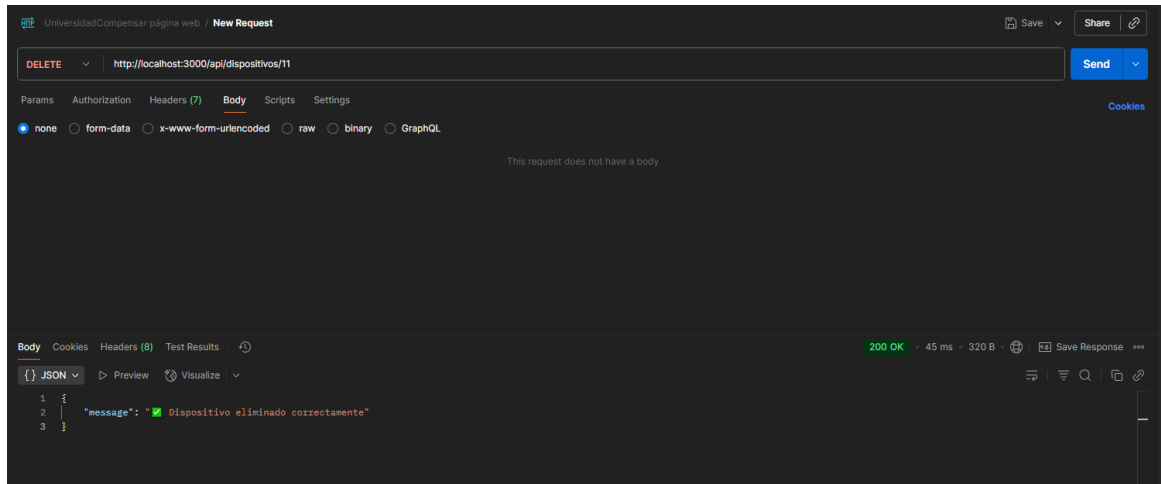
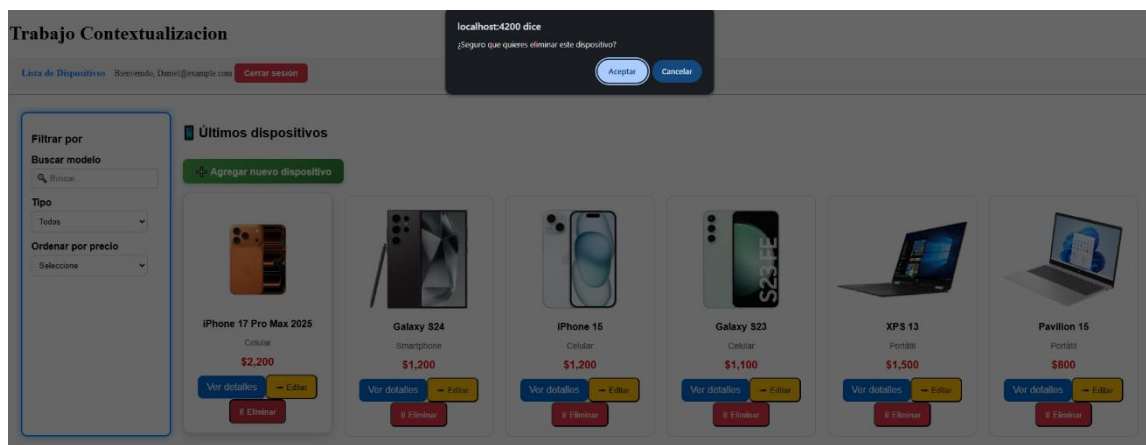
Fecha lanzamiento: Sep 27, 2025

Especificaciones: Pantalla Super Retina XDR, chip A19 mejorado, batería optimizada.

[Comprar ahora](#)

Eliminar un dispositivo:

De igual forma que al editar un dispositivo se creo un botón el cual eliminar por completo el dispositivo.



Trabajo Contextualizacion

