

✅ **Plantilla de Pruebas – API E-commerce Backend**

📅 **Fecha de prueba:** 20/07/2025

👤 **Probado por:** Valeria

🔑 **Entorno:** http://localhost:8080

🧩 **PRODUCTOS**

◆ **1. Listar todos los productos**

GET /api/productos

Body: ❌

✅ Resultado esperado: Lista de productos

☒ Resultado esperado obtenido

☐ Resultado con error (detallar): _____

◆ **2. Obtener producto por ID**

GET /api/productos/1

Body: ❌

✅ Espera producto con ID = 1

☒ Producto existente

☒ Excepción de producto no encontrado

☐ Resultado con error (detallar): _____

◆ **3. Crear producto**

POST /api/productos

Body (JSON):

```
{  
  "nombre": "Tablet Samsung",  
  "descripcion": "Galaxy Tab A9",  
  "precio": 120000,  
  "stock": 10,  
  "categoria": "Tablets"  
}
```

☒ Producto creado correctamente

☒ Validaciones funcionando

☐ Resultado con error (detallar): _____

◆ 4. Actualizar producto

PUT /api/productos/1

Body (JSON):

```
{  
  "nombre": "Tablet Samsung Actualizada",  
  "descripcion": "Galaxy Tab A9 Plus",  
  "precio": 135000,  
  "stock": 12,  
  "categoria": "Tablets"  
}
```

- ☒ Actualización correcta
 - ☒ Excepción de producto no encontrado
 - ☐ Resultado con error (detallar): _____
-

◆ 5. Eliminar producto

DELETE /api/productos/1

Body: ✖

- ☒ Eliminación exitosa
 - ☒ Excepción de producto no encontrado
 - ☐ Resultado con error (detallar): _____
-

◆ 6. Buscar producto por nombre

GET /api/productos/buscar?nombre=Mouse

- ☒ Retorna productos coincidentes
 - ☒ Validación en caso de no encontrar productos o no especificar criterio de búsqueda
 - ☐ Resultado con error (detallar): _____
-

◆ 7. Buscar producto por categoría

GET /api/productos/buscar?categoria=Tecnología

- ☒ Retorna productos por categoría
 - ☒ Validación en caso de no encontrar productos o no especificar criterio de búsqueda
 - ☐ Resultado con error (detallar): _____
-

PEDIDOS

◆ 8. Crear pedido

POST /api/pedidos

Body (JSON):

```
{
  "lineas": [
    {
      "productid": 2,
      "cantidad": 2
    },
    {
      "productid": 3,
      "cantidad": 1
    }
  ]
}
```

- ☒ Pedido creado correctamente
 - ☒ Excepción de stock insuficiente si corresponde
 - ☐ Resultado con error (detallar): _____
-

◆ 9. Listar todos los pedidos

GET /api/pedidos

- ☒ Lista todos los pedidos
 - ☐ Resultado con error (detallar): _____
-

◆ 10. Cambiar estado del pedido

PUT /api/pedidos/1/estado?estado=CONFIRMADO

- ☒ Cambio exitoso
 - ☒ Excepción de pedido no encontrado
 - ☐ Resultado con error (detallar): _____
-

◆ 11. Listar pedidos por estado

GET /api/pedidos/filtrar?estado=PENDIENTE

- ☒ Devuelve pedidos correctamente
- ☐ Resultado con error (detallar): _____

PRUEBAS DE EXCEPCIONES

Producto no encontrado

GET /api/productos/9999

- ☒ Devuelve 404 – Producto no encontrado
☐ Resultado con error (detallar): _____
-

Stock insuficiente

POST /api/pedidos

Body:

json

CopiarEditar

```
{  
  "lineas": [  
    {  
      "productid": 4,  
      "cantidad": 9999  
    }  
  ]  
}
```

- ☒ Devuelve 400 – Stock insuficiente
☐ Resultado con error (detallar): _____
-

Pedido no encontrado

PUT /api/pedidos/9999/estado?estado=ENVIADO

- ☒ Devuelve 404 – Pedido no encontrado
☐ Resultado con error (detallar): _____
-

OBSERVACIONES FINALES

- Tiempo total de prueba: 1 hs. 40 min.
- Comentarios: _____