

**Facultad de Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicación**

DESARROLLO DE APLICACIONES WEB

Documentación URIS

Grupo:2

**Nombre del grupo**

DevelopersEC

Integrantes:

Marlon Cevallos

Michael Gudiño

Carla Iza

Steven Jaramillo

Docente:

Jorge Edison Lascano

8 de diciembre de 2022

**Documentación URIS**

**Products**

1. **Consultar producto por su Id**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | GET |
| **URI** | http://ec2-3-85-13-59.compute-1.amazonaws.com:3002/fashionStore/product/{Id} |
| **Parámetros** | Id = id del producto |
| **Formato** | JSON |
| **Devuelve** | {          "\_id": "638fdf8783ef60e396f75218",          "id": 1,          "name": "pantalon",          "description": "Jean de mujer",          "quantity": 5,          "price": 10.2,          "profit": 6.12,          "\_\_v": 0  } |
| **Ejemplo con Postman** |  |

1. **Consultar productos**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | GET |
| **URI** | http://ec2-3-85-13-59.compute-1.amazonaws.com:3002/fashionStore/products |
| **Parámetros** | No se pasan parámetros se obtiene todos los productos |
| **Formato** | JSON |
| **Devuelve** | {          "\_id": "638fdf8783ef60e396f75218",          "id": 1,          "name": "pantalon",          "description": "Jean de mujer",          "quantity": 5,          "price": 10.2,          "profit": 6.12,          "\_\_v": 0      },      {          "\_id": "63900ccb83ef60e396f7521c",          "id": 2,          "name": "camiseta",          "description": "Polo de hombre",          "quantity": 3,          "price": 8.5,          "profit": 3.06,          "\_\_v": 0      } |
| **Ejemplo con Postman** |  |

1. **Insertar Producto (**no se ingresa el parámetro profit porque es una regla de negocio calculada**)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | POST |
| **URI** | http://ec2-3-85-13-59.compute-1.amazonaws.com:3002/fashionStore/add |
| **Parámetros** | {      "id": 3,      "name": "bufanda",      "description": "De lana femenino",      "quantity": 4,      "price": 2.7  } |
| **Formato** | JSON |
| **Devuelve** | {      "id": 3,      "name": "bufanda",      "description": "De lana femenino",      "quantity": 4,      "price": 2.7,      "profit": 1.296,      "\_id": "63913680b3f3193fdf770890",      "\_\_v": 0  } |
| **Ejemplo con Postman** |  |

1. **Actualizar producto (**no se debe modificar el parámetro profit porque es una regla de negocio calculada por quantity y price**)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | PUT |
| **URI** | http://ec2-3-85-13-59.compute-1.amazonaws.com:3002/fashionStore/updateProduct |
| **Parámetros** | {      "id": 3,      "name": "bufanda",      "description": "De tela masculino",      "quantity": 3,      "price": 3  } |
| **Formato** | JSON |
| **Devuelve** | {      "\_id": "63900f6a83ef60e396f7521f",      "id": 3,      "name": "bufanda",      "description": "De tela masculino",      "quantity": 3,      "price": 3,      "profit": 1.08,      "\_\_v": 0  } |
| **Ejemplo con Postman** |  |

1. **Eliminar producto**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | DELETE |
| **URI** | http://ec2-3-85-13-59.compute-1.amazonaws.com:3002/fashionStore/deleteProduct/ |
| **Parámetros** | {      "id": 3  } |
| **Formato** | JSON |
| **Devuelve** | {      "\_id": "63900f6a83ef60e396f7521f",      "id": 3,      "name": "bufanda",      "description": "De tela masculino",      "quantity": 3,      "price": 3,      "profit": 1.08,      "\_\_v": 0  } |
| **Ejemplo con Postman** |  |