

# Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE Unidad de Educación a Distancia



Asignatura: Desarrollo de Aplicaciones Web

#### **URI's Team 2 Librería**

Nota: URIs de consultas, se pueden probar sin entrada con la URI de Google Cloud en lugar de localhost, pero no realizará el calculo o busqueda sin entrada correspondiente, para comprobar funcionalidad completa con entrada de datos se debe utilizar postman en localhost y se puede revisar datos con la Uri de consulta de base de datos en google cloud

# URI publica de la API functioned en Google cloud de consulta de la base de datos

#### **GET**

• https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/revisar

## URI consulta de la base de datos en localhost

#### **GET**

• http://localhost:8081/libreriateam2/revisar

## URI Creación de nuevo registro

#### **PUT**

http://localhost:8081/libreriateam2/crear

## URI Actualización de registro

#### **PUT**

http://localhost:8081/libreriateam2/actualizar

#### URI Eliminación de registro

#### **DELETE**

http://localhost:8081/libreriateam2/borrar

## Funcioamiento de Postman con datos de entrada necesarios para Crear/Actualizar/Borrar



Fig. Funcionamiento Postman ingreso de datos



# Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE Unidad de Educación a Distancia



Asignatura: Desarrollo de Aplicaciones Web

# Urís de consulta de impuesto, ganancia, descuento, buscar libro y buscar precio

#### **GET**

- http://localhost:8081/libreriateam2/impuesto
- http://localhost:8081/libreriateam2/buscarLibro
- http://localhost:8081/libreriateam2/ganancia
- http://localhost:8081/libreriateam2/buscarPrecio
- http://localhost:8081/libreriateam2/descuento

# Urís de consulta de impuesto, ganancia, descuento, buscar libro y buscar precio con google cloud

- <a href="https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/impuesto">https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/impuesto</a>
- https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/buscarLibro
- <a href="https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/ganancia">https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/ganancia</a>
- <a href="https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/buscarPrecio">https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/buscarPrecio</a>
- https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/descuento

### Routers / URIs de la aplicación

```
12
13
     // routers de product
     router.post("/crear",ProductController.createProduct)
14
15
     router.get("/revisar",ProductController.getProducts)
     router.put("/actualizar",ProductController.updatePrecio)
16
     router.delete("/borrar", ProductController.deleteProduct)
17
18
     router.get("/impuesto",ProductController.calcularImpuesto)
     router.get("/buscarLibro",ProductController.buscarLibro)
19
     router.get("/ganancia",ProductController.calcularGanancia)
20
     router.get("/descuento",ProductController.calcularDescuento)
21
22
     router.get("/buscarPrecio",ProductController.buscarPrecio)
23
24
     // module exports router
```

Fig. URIs / Routers de la aplicación