

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
- http://localhost:8081/libreriateam2/crear?nombre=Medicina 2&precio=100&descripcion=Nivel Básico&opcion=Disponible

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

- https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/impuesto
- https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/buscarLibro
- https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/ganancia
- https://apiteam2.ri.r.appspot.com/libreriateam2/buscarPrecio
- https://apiteam2.rj.r.appspot.com/libreriateam2/descuento

Routers / URIs de la aplicación

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

Fig. URIs / Routers de la aplicación