

Como Ejecutar de manera correcta el código

1. Crea La base de datos con el nombre de "inventario\_pruebas" y la usas

2. Una vez abras el proyecto lo primero es configurar el application.properties con los datos de la base de datos, MUY IMPORTANTE que la opción

`spring.jpa.hibernate.ddl-auto` tenga la opción de `create` ya que al momento de ejecutar por primera vez la app debemos crear la tabla, una vez lo ejecutes cambias esta opción por `none`, ya que no es necesario volver a crearla

; En la clase `CrudPruebaSebastianArenasApplication` puedes quitar los comentarios de las líneas para iniciar la aplicación con algunos valores de prueba !

3. Ya puedes ejecutar el código sin ningún problema

El código se implementó en el IDE DE IntelliJ con la version 11 de java

El proyecto consta de una parte visual que interactúa con los endpoints del CRUD y otra parte que es solo Para el consumo de estos

Endpoint para eliminar Producto

<http://localhost:8080/rest/productos/{id}>

Endpoint para Actualizar Producto

<http://localhost:8080/rest/productos/ActualizarProductoID/{id}>

```
{
  "nombre": "nuevo Producto",
  "referencia": "00010",
  "precio": "100",
  "peso": "24",
  "categoria": "ramdom",
  "stock": "16",
  "fecha": "2023-07-18"
}
```

Endpoint para Guardar nuevo Producto

<http://localhost:8080/rest/productos/GuardarNuevoProducto>

```
{  
  "nombre": "nuevo Producto",  
  "referencia": "00010",  
  "precio": "100",  
  "peso": "24",  
  "categoria": "ramdom",  
  "stock": "16",  
  "fecha": "2023-07-18"  
}
```

Endpoint para Listar todos los productos

<http://localhost:8080/rest/productos/ListarTodo>