

Contenido

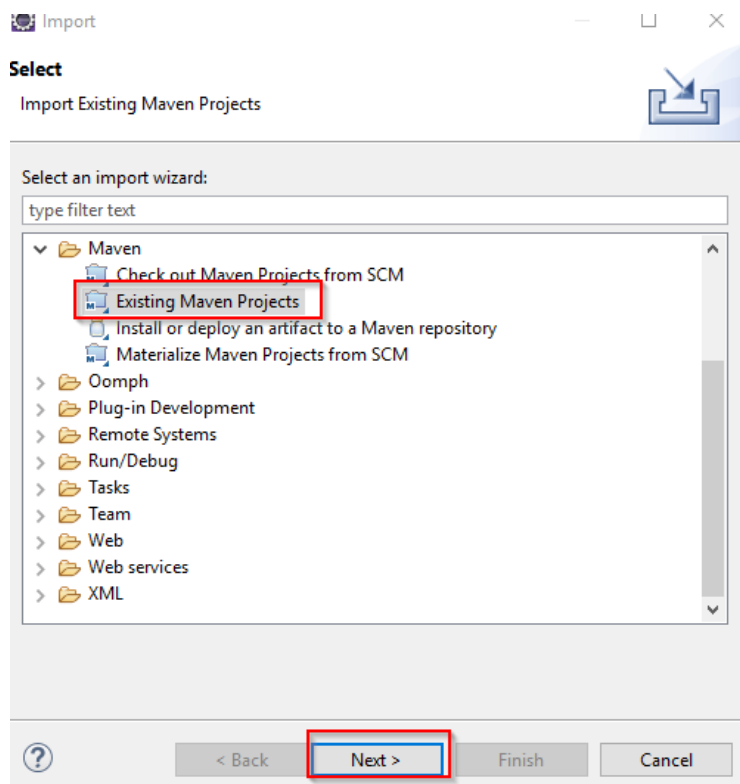
Iniciar la base de datos.....	1
Importar proyecto en eclipse	1
Correr el proyecto.....	2
Probar endpoints	4
Login.....	4
Agregar beneficiario.....	4

Iniciar la base de datos

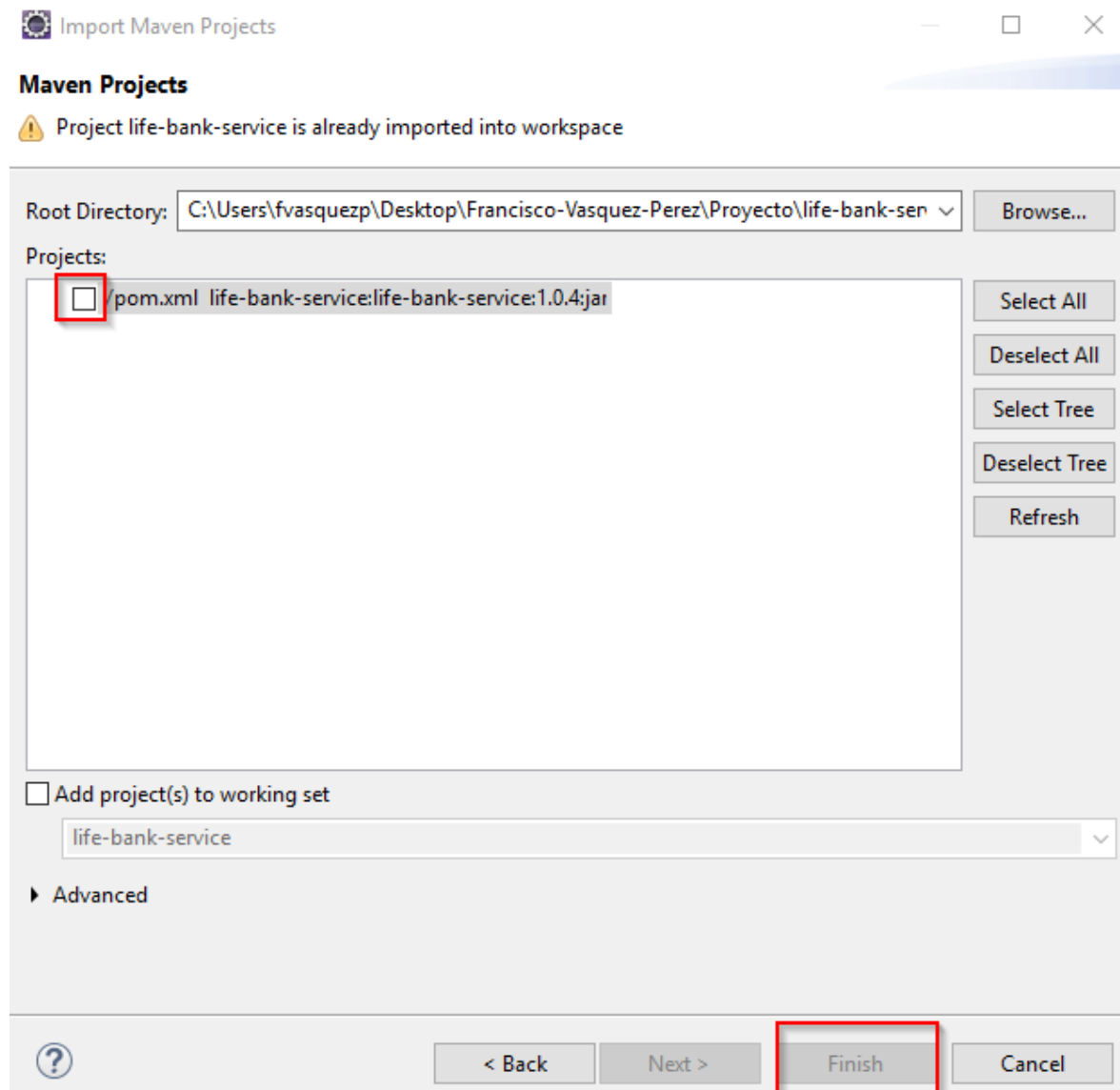
1. Crear una base de datos llamada **lifebank**.
2. Correr el script sql que aparece en el directorio principal del repositorio. El nombre del archivo es **lifebank database.sql**.

Importar proyecto en eclipse

- 1) Click en el menú File > import.
- 2) Seleccionar la opción Existing Maven Project. Y luego hacer click en siguiente.

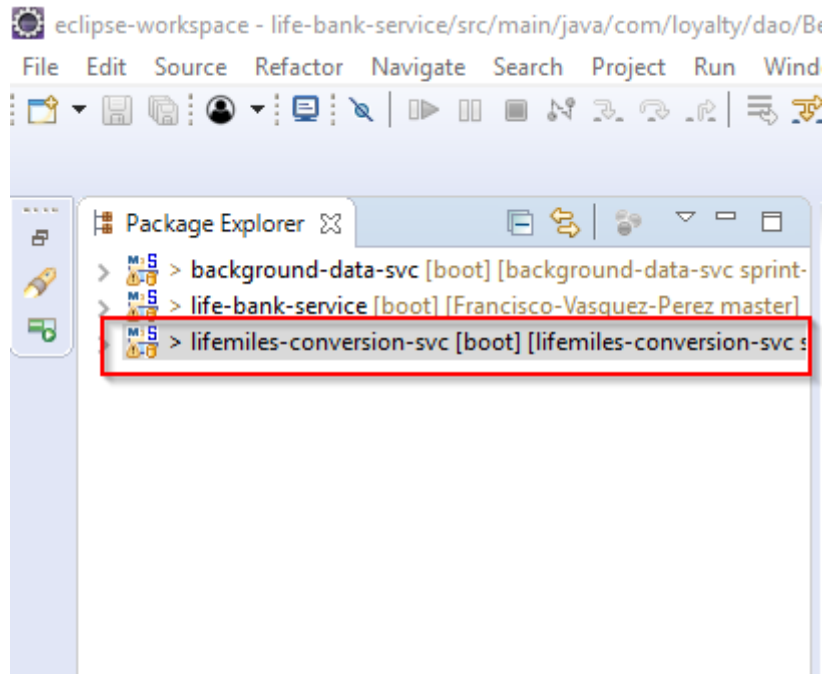


- 3) En la siguiente imagen, busque el directorio donde se encuentra el proyecto. Y haga click en Finish. En este caso, aparece el mensaje de advertencia, porque ya esta importado.

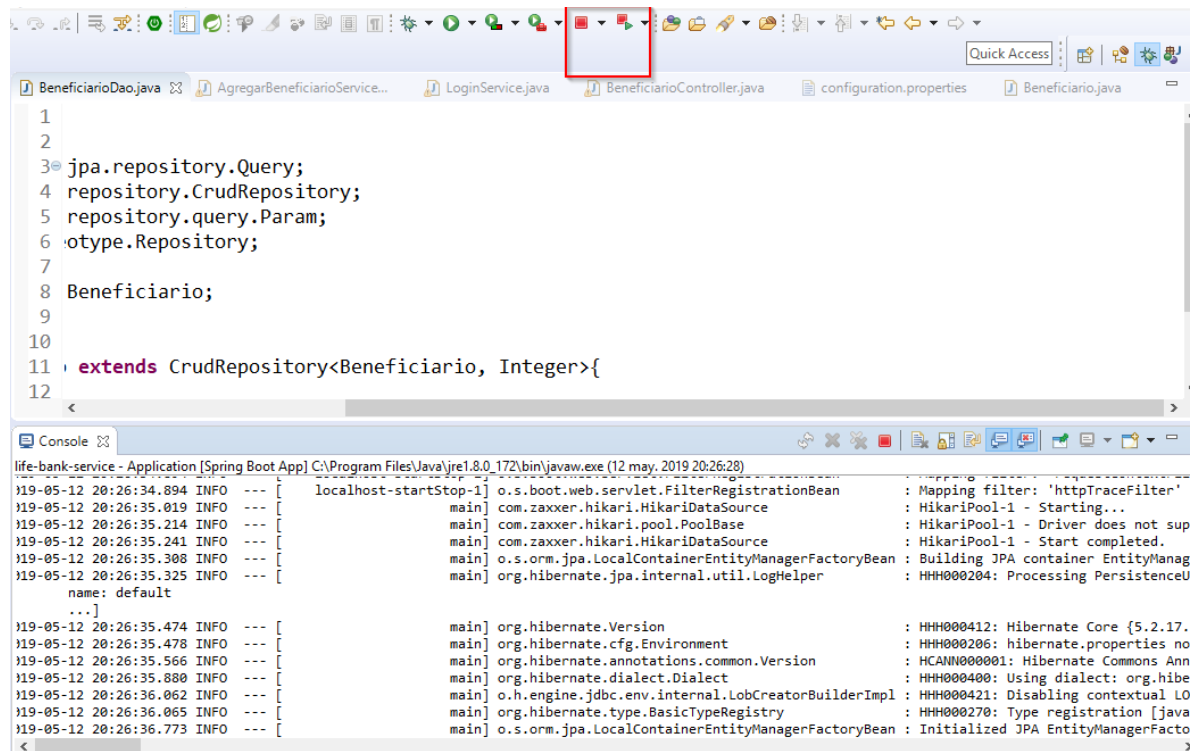


Correr el proyecto

- 1) Sobre el explorador de proyecto, haga click derecho sobre el proyecto> Run As > Spring boot App.



Le aparecerá una pantalla como la siguiente. Se ha marcado con un recuadro, las opciones que indican que el proyecto está corriendo.



Probar endpoints

Por motivos de simplicidad, los endpoints se han desarrollado, sobre el mismo proyecto, sin embargo la idea es segregarlo, de tal manera que cumpla con el diagrama de arquitectura, que se encuentra en el directorio principal.

Para probar los endpoints, es necesario, tener una herramienta que permita testear, en este caso se usa Postman.

Login

Método : Post

Url: `http://localhost:90/life/bank/login`

Request:

```
{  "username": "frank",
  "password": "test"
}
```

Response:

```
{
  "token": "jknxbjvckasnbckbclasmxnNXmajnx"
}
```

Agregar beneficiario

Método: Post

Url: `http://localhost:90/life/bank/beneficiario/create`

Header: "authorization" : "Bearer xxxxxxxx"

Request:

```
{
  "idUsuarioFuente": "1",
  "nombre": "Test",
  "numeroCuenta": "AE00870857664",
  "correo": "correo@gmail.com",
}
```

```
        "tipoCuenta": "personal"  
    }  
}
```

Response: HttpStatus: 201