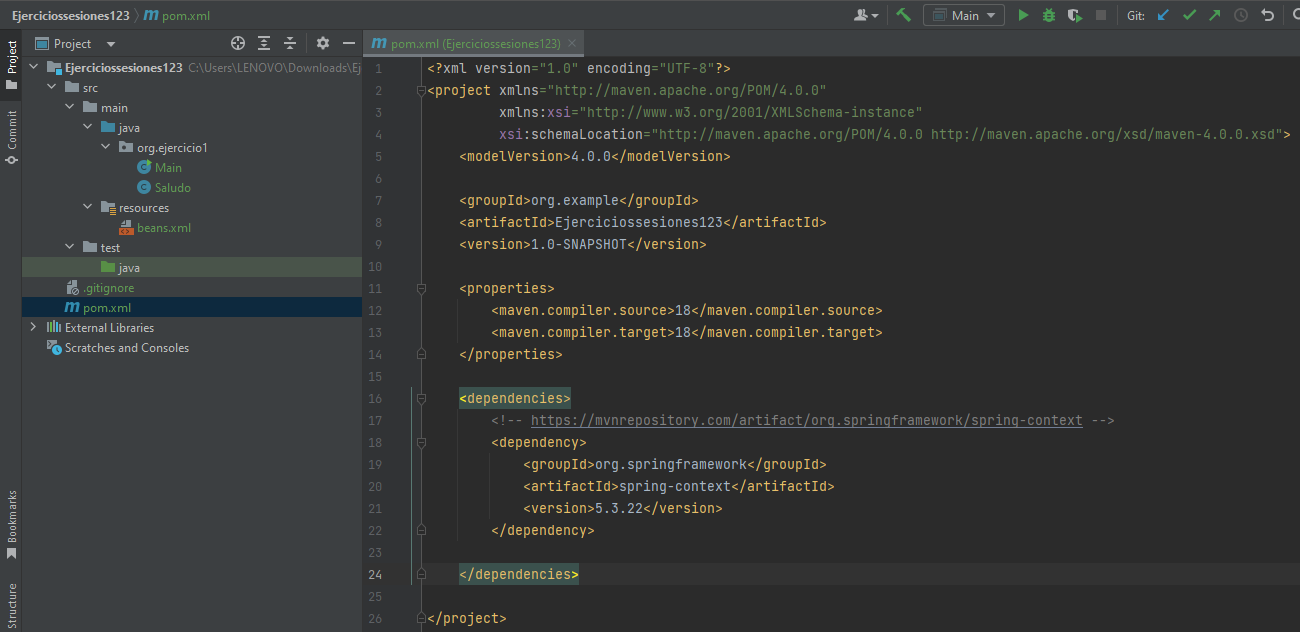
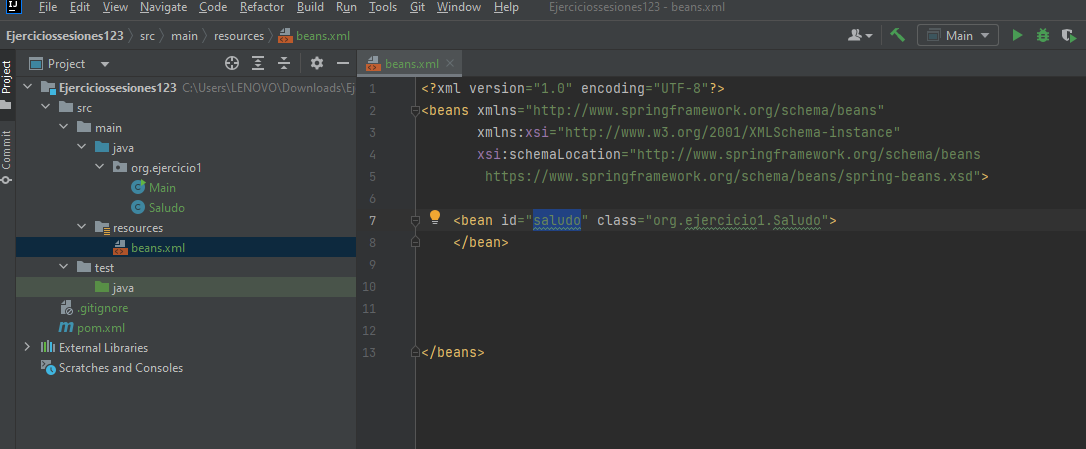
Ejercicios sesiones 1, 2 y 3

**Ejercicio 1**

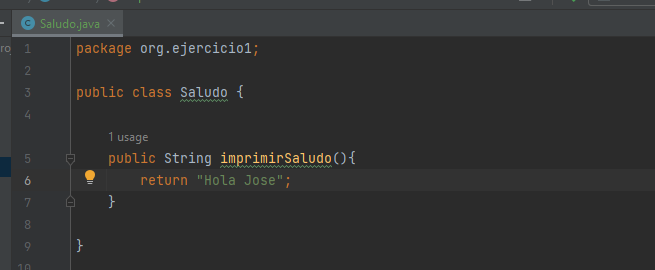
Crear proyecto maven con la dependencia spring-context y crear una clase Saludo con un método imprimirSaludo que imprima un texto por consola.

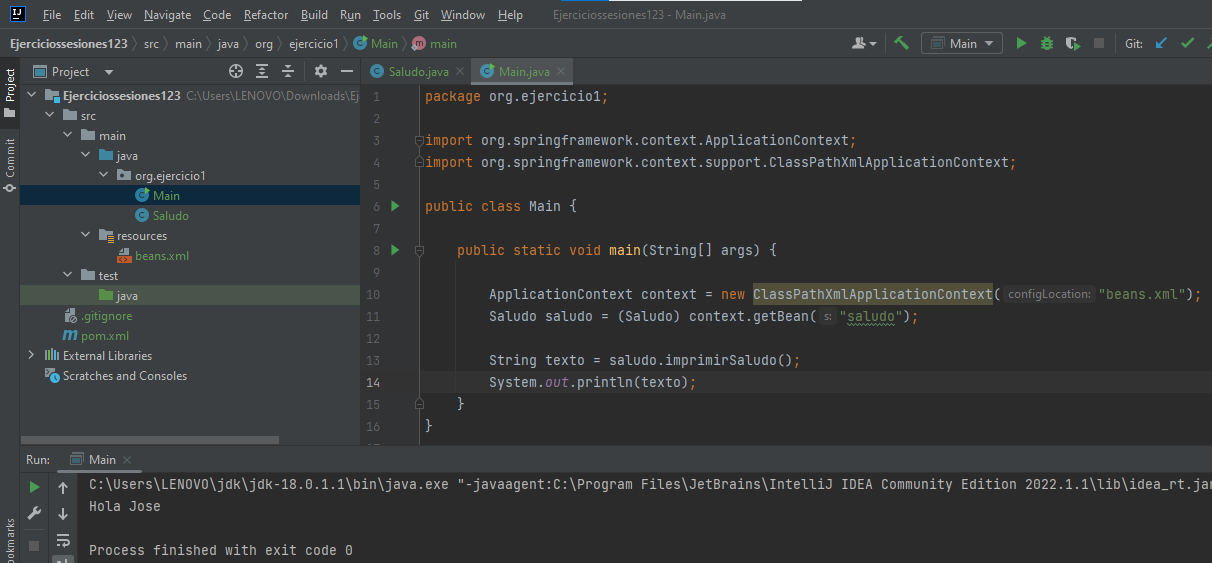


Crear el archivo beans.xml con un bean para la clase Saludo.



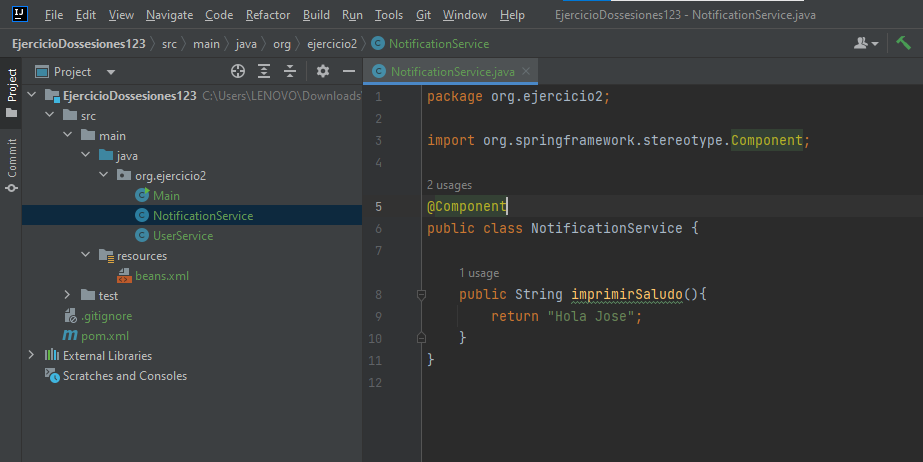
Obtener el bean desde el método main y ejecutar el método imprimirSaludo.



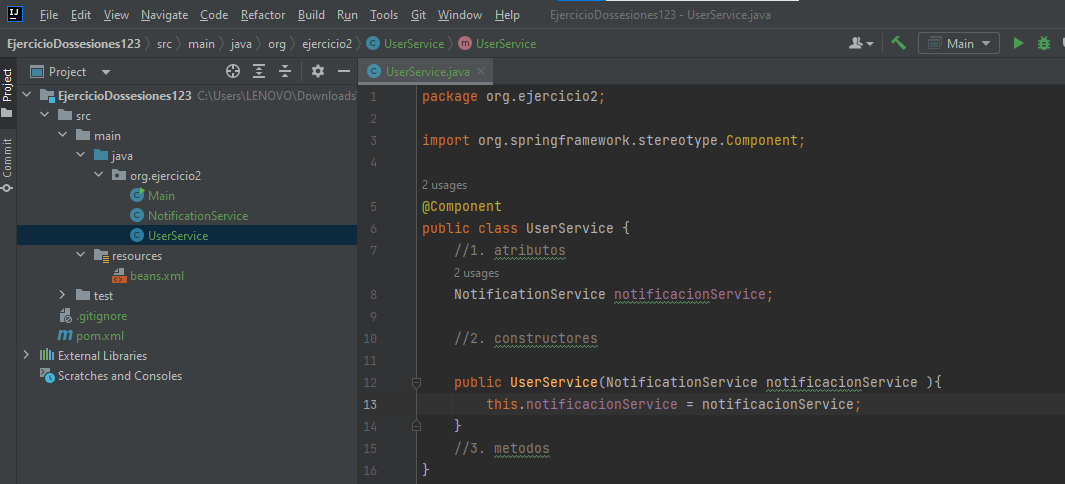


**Ejercicio 2**

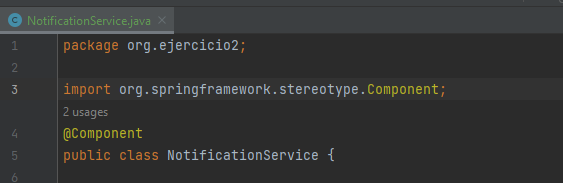
Crear la clase NotificationService, con un método que imprima un saludo.

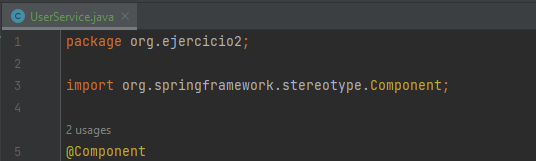


Crear una clase UserService que tenga un atributo de clase NotificationService.

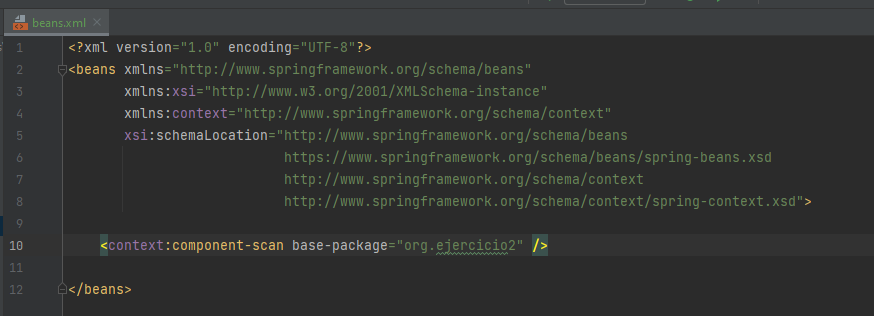


Utilizar la anotación @Component en cada clase.

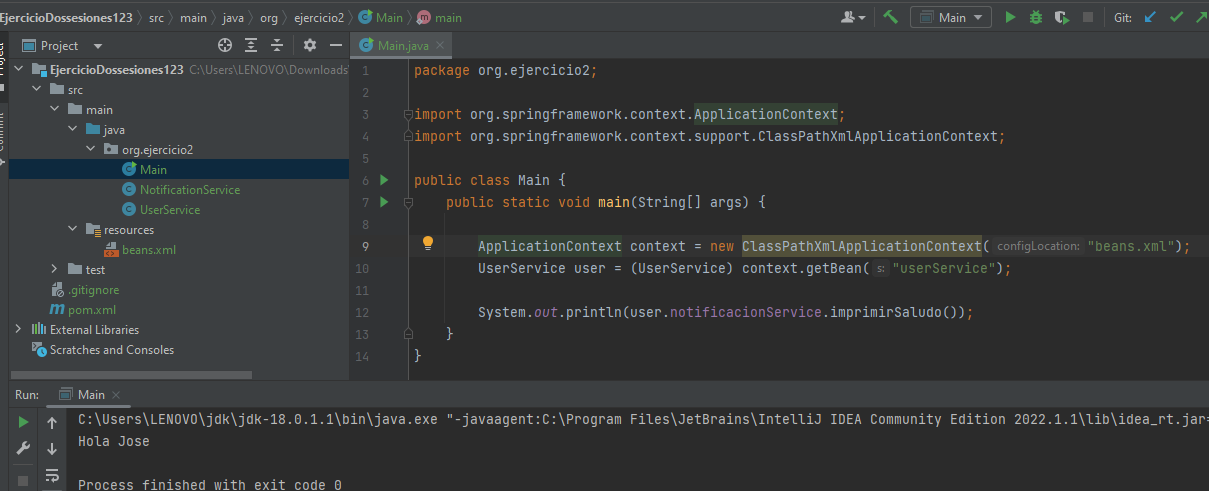




Habilitar el escaneo de clases en el archivo beans.xml



Desde el método main, probar a obtener el bean UserService y ejecutar el método imprimirSaludo que tiene asociado el atributo de tipo NotificationService. De forma similar a la realizada en clase.



**Ejercicio 3**

Crear un proyecto Spring Boot con las dependencias:

Spring Data JPA

H2

En caso de querer que la base de datos se guarde en disco habrá que añadir las siguientes propiedades en el archivo application.properties:

spring.jpa.show-sql=true

spring.datasource.url=jdbc:h2:file:C:/data/sample

spring.datasource.username=sa

spring.datasource.password=

spring.datasource.driverClassName=org.h2.Driver

#spring.jpa.hibernate.ddl-auto=creat

spring.jpa.hibernate.ddl-auto=update

spring.sql.init.mode=always

spring.jpa.defer-datasource-initialization=true

