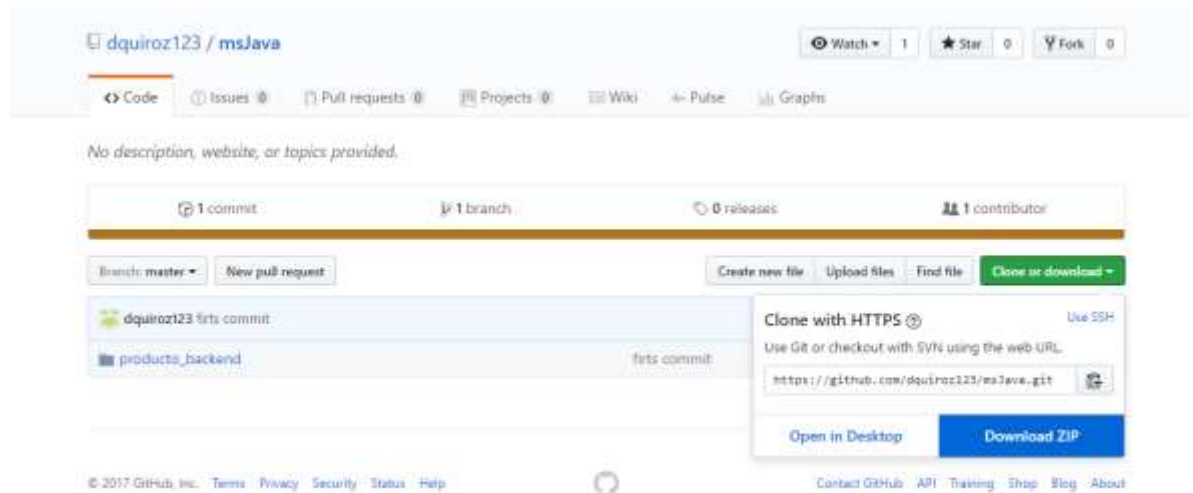


1. Descargar (NO CLONAR) el proyecto del repositorio <https://github.com/dquiroz123/msJava.git>



2. Descargar la última version de eclipse <https://www.eclipse.org/downloads/eclipse-packages/>



3. Descargar la última version de java, si ya no la tienen instalada <http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk8-downloads-2133151.html>

### Java SE Development Kit 8 Downloads

Thank you for downloading this release of the Java™ Platform, Standard Edition Development Kit (JDK™). The JDK is a development environment for building applications, applets, and components using the Java programming language.

The JDK includes tools useful for developing and testing programs written in the Java programming language and running on the Java platform.

See also:

- Java Developer Newsletter: From your Oracle account, select **Subscriptions**, expand **Technology**, and subscribe to **Java**.
- Java Developer Day hands-on workshops (free) and other events
- Java Magazine

JDK 8u121 checksum

Java SE Development Kit 8u121		
You must accept the <a href="#">Oracle Binary Code License Agreement for Java SE</a> to download this software.		
<input type="radio"/> Accept License Agreement <input checked="" type="radio"/> Decline License Agreement		
Product / File Description	File Size	Download
Linux ARM 32 Hard Float ABI	77.86 MB	<a href="#">jdk-8u121-linux-arm32-vfp-hflt.tar.gz</a>
Linux ARM 64 Hard Float ABI	74.83 MB	<a href="#">jdk-8u121-linux-arm64-vfp-hflt.tar.gz</a>
Linux x86	162.41 MB	<a href="#">jdk-8u121-linux-i586.rpm</a>

4. Abrir el proyecto descargado en eclipse:
  - a. Abrir eclipse
  - b. Importar el proyecto: File/ import - Maven / Existin Maven Projects

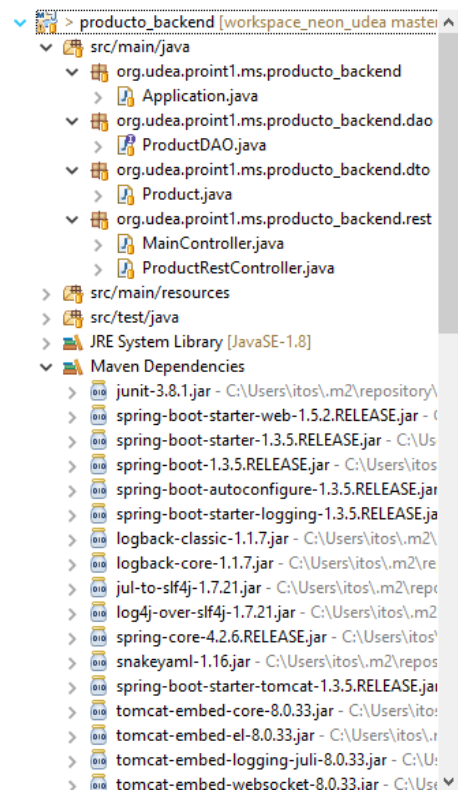


- c. Buscan la ruta donde descargaron el proyecto

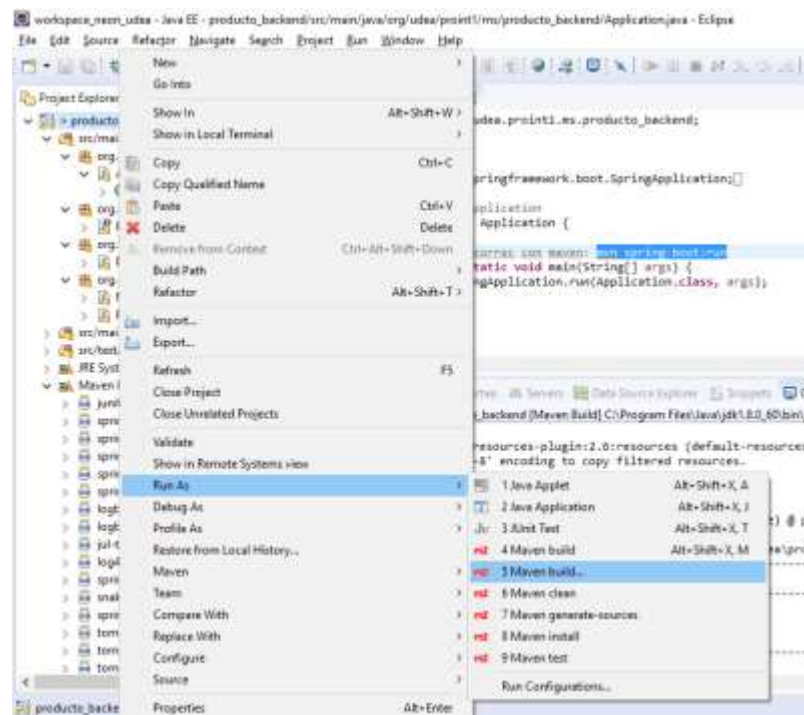


- d. Tener acceso a internet, y esperar a que maven descargue todas sus dependencias y cree la estructura del proyecto.

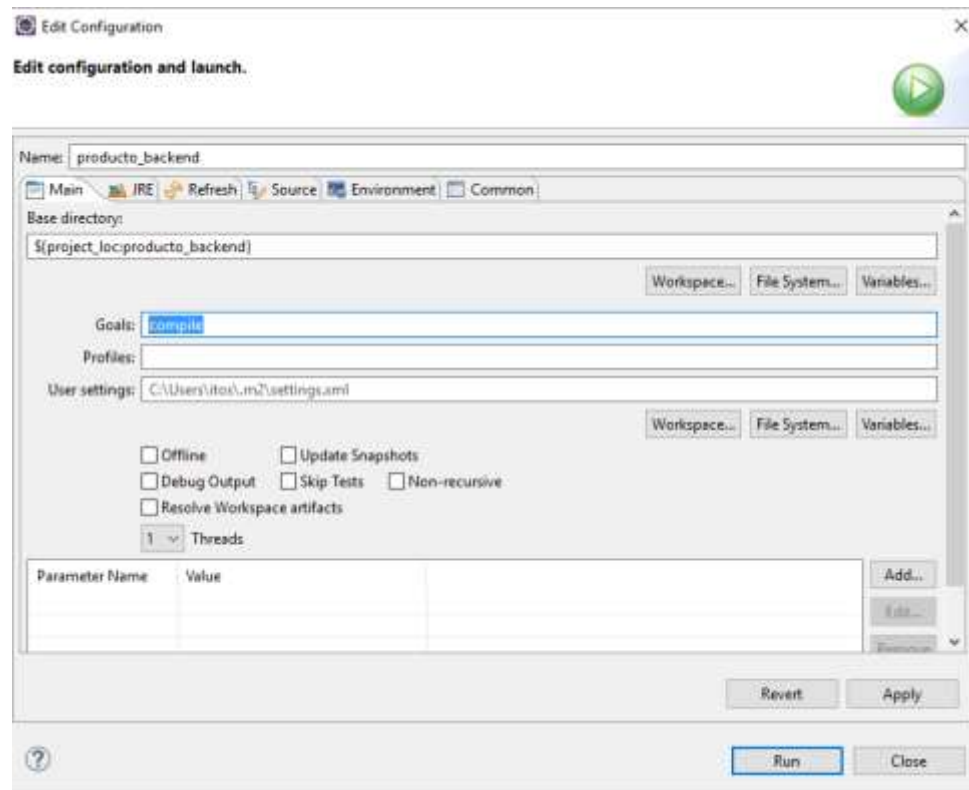
e. El proyecto debe quedar con esta estructura y sin errores



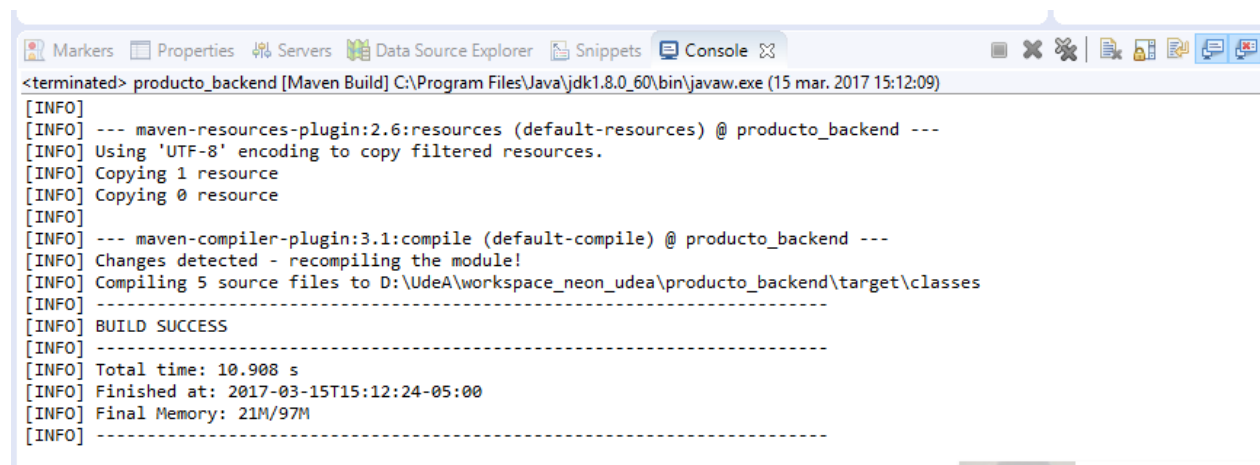
f. Compilar el proyecto sin errores,



Escribir en el Goals: compile y RUN

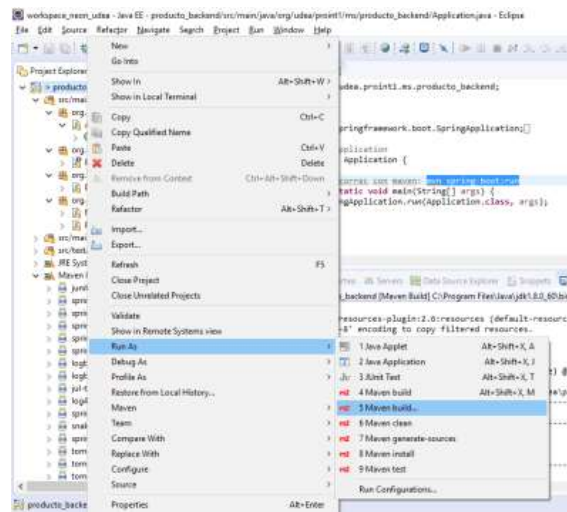


Ver que la compilación sea exitosa en el consola

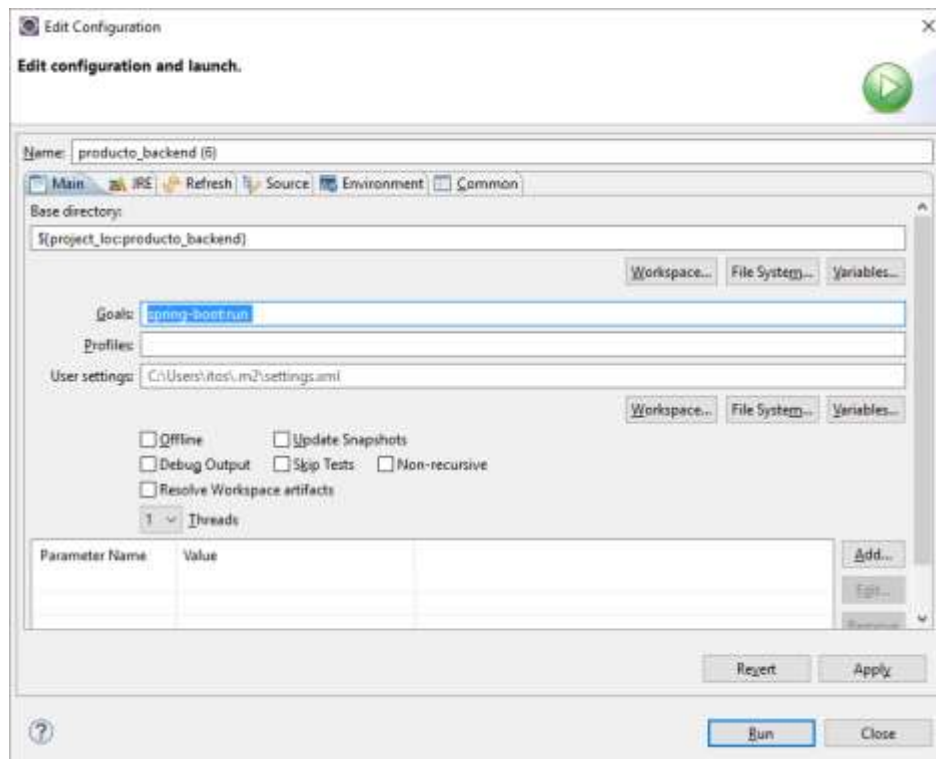


5. Ejecutar el servicio:

a. Correr un nuevo comando maven. Click en el Maven build ...



b. Escribir en el Goals: spring-boot:run



Cuando corra pueden que salgan errores por que solicita conexión a una base de datos que todavia no la hemos creado, pero de igual forma levantaria el servicio.

Igualmente debe tener el puerto 8080 desocupado ya que este por defecto utiliza este puerto.

- c. Abra un navegador y escriba la url: localhost:8080/index le debe salir esto



6. Descargar e Instalar un wamp <http://www.wampserver.com/en/>
7. Descargar e instalar un postman <https://www.getpostman.com/>

NOS VEMOS EL SABADO EN CLASE PARA LA EXPLICACIÓN