

COMO COMPILAR Y EJECUTAR UN PROYECTO SPRING BOOT

1. Requisitos previos

- Tener instalado Java JDK (version 11 o superior).
- Tener instalado Maven.
- Tener configurada la variable de entorno JAVA_HOME.

2. Estructura del proyecto

```
■■■ src/  
  ■ ■■■ main/java/... (codigo fuente)  
  ■ ■■■ resources/... (configuracion)  
 ■■■ pom.xml (archivo de configuracion de Maven)
```

3. Compilar el proyecto

Ubicarse en la carpeta raiz del proyecto y ejecutar:

mvn clean install

Esto genera un archivo .jar en la carpeta target/

4. Ejecutar la aplicacion

java -jar target/nombre-del-archivo.jar

Ejemplo:

java -jar target/api-articulos-0.0.1-SNAPSHOT.jar

5. Ejecutar directamente con Maven

mvn spring-boot:run

6. Acceder a los endpoints

La aplicacion se ejecuta en:

<http://localhost:8080>

Desde ahí puedes probar los endpoints con Postman.