**PROCEDIMEINTO PARA GENERAR EL JAR DEL PROYECTO**

Este es un requisito para asegurar la funcionalidad de la aplicación.

1. Asegurarse de tener las variables de entorno (JAVA\_HOME, MAVEN\_HOME, M2\_HOME) configuradas en la variable de entorno path.
2. ***JAVA\_HOME= C:\Program Files\Java\jdk1.8.0\_261***
3. ***MAVEN\_HOME= C:\Program Files\apache-maven-3.6.3= M2\_HOME***
4. ***MAVEN\_HOME= C:\Program Files\apache-maven-3.6.3***
5. ***Path = %JAVA\_HOME%\bin; %M2\_HOME%\bin;***
6. En una consola de comandos, situarse en la carpeta raíz del proyecto p.e(C:\Users\Administrador\Documents\workspaces\Eclipse-workspace\SpringMicro)
7. Ejecutar el comando: ***mvn compile***
8. Si el compilado es success, ejecutar el comando para empaquetar el proyecto omitiendo las pruebas:

***mvn package -Dmaven.test.skip=true***

1. si el resultado es success se generara el archivo ***/target/SpringMicro-0.0.1-SNAPSHOT.jar***
2. Para ejecutar el archivo .jar, situarse en carpeta target escribir en la línea de comandos y dar enter: ***java -jar SpringMicro-0.0.1-SNAPSHOT.jar,*** iniciara la aplicación.
3. Ir a un explorador de internet y testear la aplicación p.e (<http://localhost:9898/persona/leer/2>), si todo está bien devolverá un json con datos de la base de datos. ***{"id":1,"nombre\_completo":"Jaime Medina","correo":"mitocode21@gmail.com","pais":"PERAS","bio":"Creador de MitoCode y CEO en Mitocode Network","fotoURL":"http://mitocodenetwork.com/wp-content/uploads/2016/12/jaime-550x400.jpg"}***