1. Hola mundo en maven

mvn archetype:generate -DarchetypeArtifactId=maven-archetype-quickstart -DartifactId=HolaMundo -DgroupId=com.abi -DinteractiveMode=false

* archetype:generate **sirve para generar nuevos proyectos**
* -DarchetypeArtifactId=maven-archetype-quickstart **indica que tipo de proyecto será, en este caso es un proyecto básico**
* -DartifactId=HolaMundo **nombre del proyecto y de la carpeta**
* -DgroupId=com.abi **nombre del paquete**
* DinteractiveMode=false **evita un cuadro de diálogo**

1. Validar: **mvn validate**
2. Compilar: **mvn compile**
   * Crea la carpeta **target**
3. Testear el código: **mvn test**
   * Crea más carpetas en la carpeta **target**
4. Empaquetar el proyecto, crear el JAR: **mvn package**
   * Crea un archivo .jar dentro de la carpeta **target**

Para ejecutar el archivo .jar

java -cp target/HolaMundo-1.0-SNAPSHOT.jar com.abi.App

* Java **es el comando para ejecutar**
* -cp **signifiac classpath, busca en donde esta instalado java**
* target/ **es el nombre de la carpeta donde esta nuestro .jar**
* HolaMUndo-1.0-Snapshot.jar **es el nombre del archivo .jar**
* Com.abi.App **es el nombre del paquete (com.abi) y despues el archivo java que tiene la clase main (App)**