Informe 2do capítulo del libro

**Java 9 Programming By Example**

Nestor Augusto Marmolejo C

1088356715

Página 56 – 57 (Herramienta Make)

Al leer estas páginas busque la herramienta por internet para ejecutar el código de HelloWorld que se encuentra en dichas paginas pero tuve problemas para instalarla.

Pienso que tal vez sea por los requisitos para ejecutar la aplicación ya que su última versión salió hace más de 12 años.

Aun así encontré en un foro varias formas de poder instalarlo pero no las entendí bien

Requisitos: <http://gnuwin32.sourceforge.net/packages/make.htm>

Foro: <https://stackoverflow.com/questions/32127524/how-to-install-and-use-make-in-windows>

Página 58 – 59 (Herramienta Ant)

Descargue el archivo [apache-ant-1.10.5-bin.tar.gz](https://www-eu.apache.org/dist/ant/binaries/apache-ant-1.10.5-bin.tar.gz) como recomiendan en el libro pero no lo pude ni abrir por lo que descargue los archivos [apache-ant-1.10.5-bin.zip](https://www-eu.apache.org/dist/ant/binaries/apache-ant-1.10.5-bin.zip) y apache-ant-1.10.5-src.zip ya que estos al ser .Zip si los pude abrir pero en ambos casos el archivo instalador no lo pude correr

Me guie de este tutorial <https://www.youtube.com/watch?v=3eaW81yYIqY>

Me pareció un poco enredada la instalación.

Página 62 – 64 (Herramienta Maven)

Descargue el archivo [apache-maven-3.6.1-bin.tar.gz](https://www-eu.apache.org/dist/maven/maven-3/3.6.1/binaries/apache-maven-3.6.1-bin.tar.gz) como recomiendan en el libro pero me paso lo mismo que al intentar instalar Ant ya que su instalación es muy similar

Así que use este tutorial para poder instalar

<https://www.youtube.com/watch?v=J6WfDipE7Qo>

Páginas 65 – 71

Una vez instalada la herramienta no seguí los pasos de estas páginas ya que no entendí