

Ejecutar una aplicación JAVA en Windows

<https://www.linuxjournal.com/content/drawing-feynman-diagrams-fun-and-profit-jaxodraw>

ISOE203_AppJavaWIN.pptx

Alfredo Abad

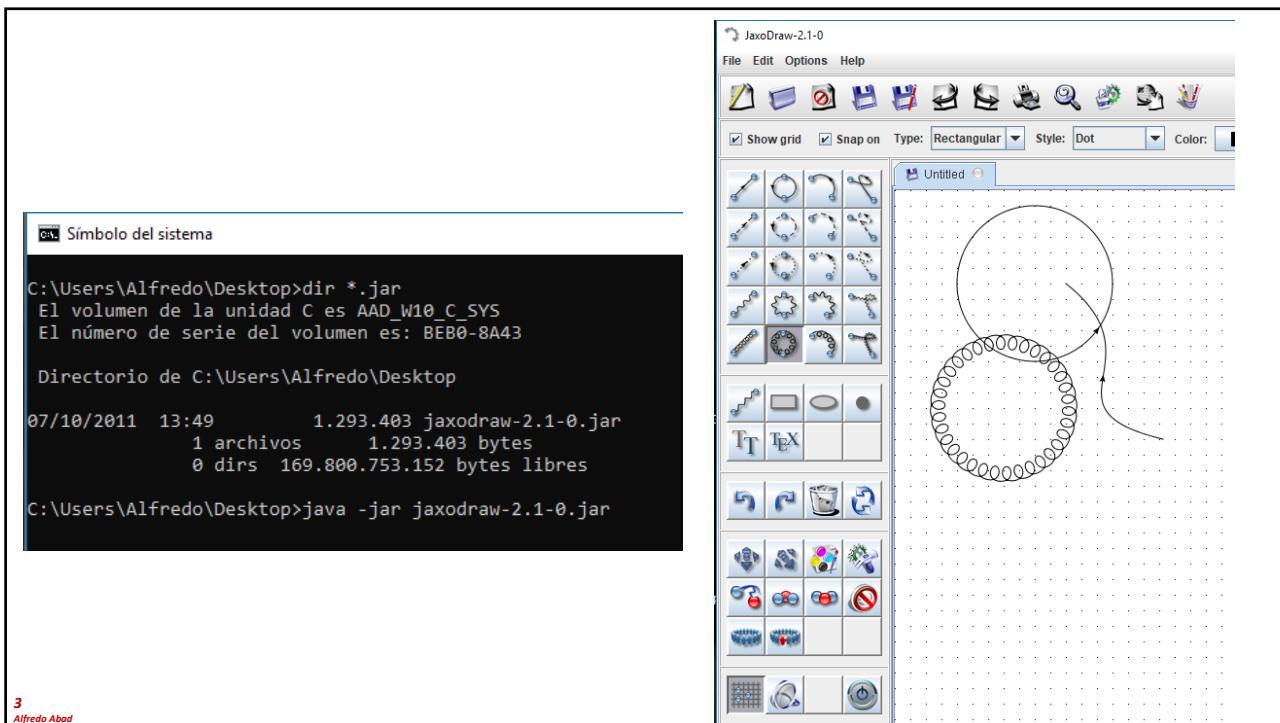
10-ago-2018

1
Alfredo Abad

Premisas

- Las aplicaciones JAVA (no confundir con JavaScript) son aplicaciones semicompileadas en formato byte-code, que pueden venir empaquetadas en ficheros .jar
- Para ejecutarse necesitan la máquina virtual JAVA (JRE, Java Runtime Environment)
- Operación:
 - Preparar un sistema Windows
 - Instalar JRE (se descarga desde la web de Oracle)
 - Se descarga la aplicación que desea ejecutarse; en nuestro caso una aplicación gráfica para realizar mapas de interacción de partículas elementales (Feynman)
 - <http://jaxodraw.sourceforge.net/download/bin.html>
 - Se pone en ejecución desde la línea de comandos con la orden:
 - `java -jar fichero-a-ejecutar.jar`

2
Alfredo Abad

3
Alfredo Abad

Para entregar

- Secuencia de operación
- Busca alguna otra aplicación y repite la operación con ella

4
Alfredo Abad