

INSTALACION DE XLOGO

1) ¿Cómo instalo XLogo?

Primero que nada, debes tener instalado el JRE (Java Runtime Environment) en tu computadora.

Si necesitas instalarlo, lo puedes bajar del sitio de Sun (es gratuito):

<http://java.sun.com/products/archive/j2se/1.4.2/index.html>

Debes bajar la versión que corresponda con tu sistema operativo (Linux, Windows, etc).

Si estás en Linux, es posible que el JRE ya esté presente. Para confirmarlo, en una consola escribes:

```
java -version
```

Si no responde con error, Java está listo.

Lo siguiente entonces es descargar XLogo desde:

<http://xlogo.free.fr/fichiers/xlogo.jar>

Teniendo ya lo esencial en su lugar, sólo quedan los ajustes finos.

2) Ejecutar y configurar XLogo

2.1) En Windows

2.1.1) Ejecutar XLogo

En teoría, al hacer doble click en el ícono de XLogo, el programa debería iniciarse.

Si es así, sigue con la próxima sección.

Si *no* es así, y se ejecuta otra aplicación (winzip, por ejemplo), eso se debe a que en realidad los archivos .jar (como se presenta XLogo) son en realidad archivos equivalentes a .zip.

Si tu computadora abre el winzip (o similar) entonces debes modificar la asociación de este programa con los archivos .jar.

Para hacer esto, debes seguir los siguientes pasos (que pueden variar según que versión de Windows tengas):

1. Inicio -> Panel de Control -> Cambiar a vista clásica -> Opciones de Carpeta.
2. Click en tipos de archivos.
3. Buscar en la lista de archivos registrados la asociación a los .jar.
4. Click en tipo de archivo, luego Avanzado...
5. En la ventana que se abre, click en Abrir, luego Editar
6. Click en Examinar... y navegar hasta encontrar javaw.exe que podría estar en:
c :\Program Files\java\j2re1.4.2\bin\javaw.exe
7. Esa ruta debe aparecer en el campo Aplicación usada... Lo que tienes que hacer es completar la línea para que se vea:
"c :\Program Files\java\j2re1.4.2\bin\javaw.exe" -jar "%1" %*
(es importante el espacio a ambos lados de -jar)
8. Finalmente, cierras todos los cuadros de diálogo. Ahora debe ser posible ejecutar XLogo haciendo doble click en su ícono !

2.1.2) Asociar archivos con extensión .lgo con XLogo.

Los archivos con extensión .lgo no son reconocidos inicialmente por tu computadora, y si sobre ellos haces doble click, aparecerá un cuadro de diálogo preguntando con qué aplicación abrirlos.

Tienes que elegir Otros... y poner la ruta a javaw.exe que normalmente será:

C :\Program Files\java\j2re1.4.2\bin\javaw.exe

Deberás ingresar un nombre para designar los archivos .lgo, por ejemplo: Archivos Logo.

Para que esto quede registrado en Windows, debes seguir los siguientes pasos (que pueden variar según que versión de Windows tengas):

1. Inicio -> Panel de Control -> Cambiar a vista clásica -> Opciones de Carpeta.
2. Click en tipos de archivos.
3. Buscar en la lista de archivos registrados la asociación a los .jar.
4. Click en tipo de archivo, luego Nuevo.
5. Tipea la extensión .lgo en el cuadro Extensión de Archivo, luego OK.
6. Click en el recién agregado LGO y luego click en Avanzado...
7. Aparece una ventana, click en Nuevo...
8. En Acción, poner Abrir, y hacer click en Examinar... navegar hasta encontrar javaw.exe que podría estar en:
c :\Program Files\java\j2re1.4.2\bin\javaw.exe
9. Click en Abrir y agregar la ruta en el cuadro Acción de Editar tipo de archivo.
10. Click en Abrir, luego en Editar.
11. Esa ruta debe aparecer en el campo Aplicación usada... Lo que tienes que hacer es completar la

línea para que se vea:

```
"c : \Program Files\java\j2re1.4.2\bin\javaw.exe" -jar xlogo.jar "%1" %*
```

(es importante el espacio a ambos lados de -jar)

12. Finalmente, cierras todos los cuadros de diálogo. Ahora debe ser posible ejecutar XLogo haciendo doble click en su ícono !

2.2) En Linux

Como verás, contrariamente a lo que se dice, la configuración en Linux es mucho más facil e intuitiva.

Y las cosas funcionan mejor ! :)

Con KDE:

1. Botón derecho en el escritorio, Crear Nuevo -> Archivo -> Enlace a aplicación.
2. En General, elegir el nombre. XLogo es bueno...
3. En Ejecutar, navegar hasta la ubicación de XLogo. Debe quedar algo como:
`java -jar /home/tu_nombre/Java/xlogo.jar`
4. Finalmente, cierras el diálogo. Ahora debe ser posible ejecutar XLogo haciendo doble click en su ícono !

Para asociar los archivos .lgo con XLogo:

Botón derecho sobre un archivo .lgo

Selecciona Editar tipo de archivo.

En Aplicación, orden de preferencia, pones

```
java -jar xlogo.jar
```

También puedes elegir un ícono para asociar.