

J CLIC

# Descarga e instalación de JClic

Seminario 2 - 22/02/2010

Guía rápida para saber qué es JClic y cómo funcionan sus principales componentes.



## Descarga e instalación de JClic

JClic es una aplicación Java que se distribuye mediante la tecnología WebStart. La primera vez que hagas clic en los enlaces de esta página se descargarán los programas, que quedarán instalados en el ordenador. A partir de ahí podrás poner en marcha las aplicaciones tantas veces como desees, ya sea desde la ventana de control de Java WebStart o mediante los iconos que se crean en el escritorio y en el menú inicio. La conexión a Internet sólo es necesaria la primera vez.

Para poner en marcha los programas haz clic en los iconos de esta página. Si no arrancan automáticamente puede que sea necesario actualizar el sistema Java del ordenador.

### JClic

Es el programa principal, y sirve para visualizar y ejecutar las actividades. Os permite crear y organizar vuestra propia biblioteca de proyectos, y escoger entre diversos entornos gráficos y opciones de funcionamiento.

### JClic author

Esta herramienta permite crear y modificar proyectos JClic, en un entorno visual muy

intuitivo e inmediato. También ofrece la posibilidad de convertir al nuevo formato los paquetes hechos con Clic 3.0, y otras prestaciones como la publicación de las actividades en una página web o la creación de instaladores de proyectos.

#### Actividades de demostración

La mejor manera de descubrir las posibilidades de JClic y aprender a crear nuevas aplicaciones es dar un paseo por las actividades de demostración y examinarlas. Este botón os llevará a una página desde la cual podréis descargarlas e integrarlas en vuestra biblioteca de proyectos.

#### JClic reports

Este módulo permite gestionar una base de datos en la que se recopilarán los resultados obtenidos por los alumnos al realizar las actividades de los proyectos JClic. El programa trabaja en red y ofrece también la posibilidad de generar informes estadísticos de los resultados.

Es muy importante leerse las instrucciones de funcionamiento antes de utilizarlo por primera vez.

#### Otras descargas

#### Instaladores

Una de las ventajas del sistema WebStart es que los programas se instalan y se

actualizan cuando hay alguna mejora disponible, sin que haya que descargarlos manualmente. A pesar de todo, si prefieres no utilizar este sistema o si necesitas hacer una instalación manual (por ejemplo, en ordenadores sin conexión a Internet), existe también la posibilidad de descargar un instalador EXE (para sistemas Windows) o un ZIP en el que se encuentran los ficheros y las instrucciones de instalación (para Linux, Mac y Solaris):

Instalador para sistemas Windows:  
jcllc-0.2.1.0.exe (2.358 Kb - 25/Ene/10)

Algunas distribuciones de GNU/Linux tienen paquetes específicos de JClic integrados en sus repositorios de software. Se recomienda utilizar este archivo ZIP únicamente cuando se requiera una instalación manual:  
jcllc-0.2.1.0.zip (2.267 Kb - 25/Ene/10)

Iconos

Java WebStart crea accesos directos o lanzaderas de las aplicaciones en el escritorio y en el menú de inicio. El aspecto visual de estas lanzaderas se puede mejorar substituyendo sus iconos originales por alguno de los que se incluyen en estos archivos:

jclic-icons.zip (77 Kb - 12/01/05)  
formatos .ico y .png

jclic-aqua-icons.sit (248 Kb - 12/01/05)  
iconos para Mac OS X

NOTICIA PUBLICADA POR MARINA RAMIRO PASTOR (TURNO 2)