

GRECIA

Generador de Recursos Educativos y Comics Interactivos y Audiovisuales

Código fuente

GRECIA es un programa de código abierto que se distribuirá con licencia GPL. Por este motivo se incluye en él su código fuente.

El código fuente del programa GRECIA está en el lenguaje de programación JAVA.

Los archivos que lo componen, en orden ascendente de dependencias son:

```
deyayo\StaticLib.java  
deyayo\ComicCfg.java  
deyayo\ComicPage.java  
deyayo\Comic.java  
deyayo\makeComic.java
```

El primero es una librería general para lectura y escritura de archivos, el segundo define la clase ComicCfg que maneja la configuración del recurso educativo o “comic”, y siguientes dos manejan los objetos ComicPage y Comic respectivamente. Finalmente el último se encarga de leer las configuraciones del Comic completo y de cada página y generar los archivos html que constituyen el recurso terminado, así como los links que se insertan en las viñetas de cada una de sus páginas.

Los archivos del código fuente están situados en la carpeta **config/JavaSourceCode/**, que cuenta además con un archivo makeJar.bat que genera el ejecutable del programa:

makeGrecia.jar y lo sitúa en la carpeta **config** donde debe estar situado para realizar su trabajo.