

Descargando JasperReport e  
integrándolo en el IDE NetBeans

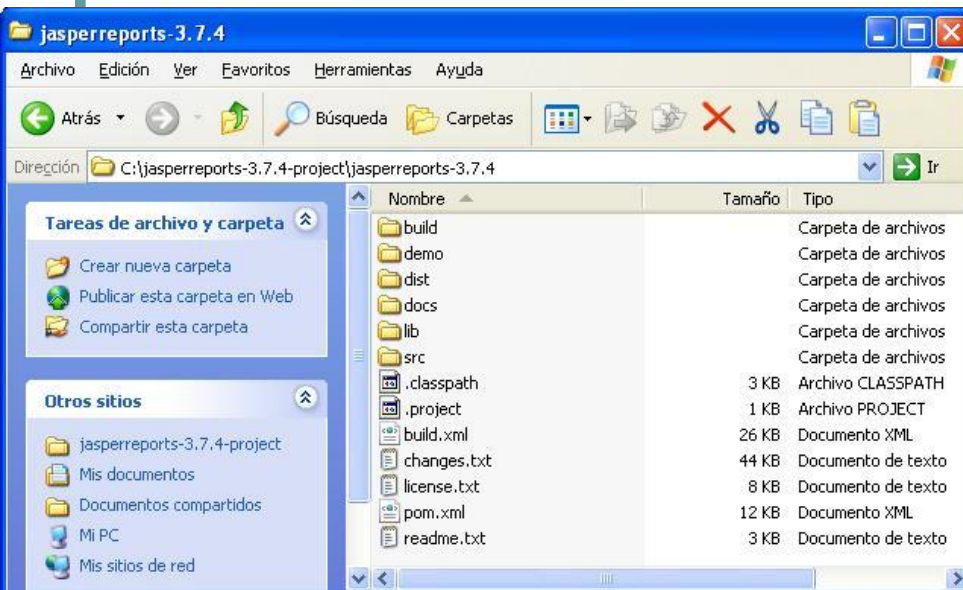
# Crear nuevo proyecto

- Al irnos al enlace de la descarga:  
<http://sourceforge.net/projects/jasperreports/files/jasperreports>
- Seleccionaremos la última versión de la librería, para la plataforma en la que trabajemos: Linux, Mac, etc.



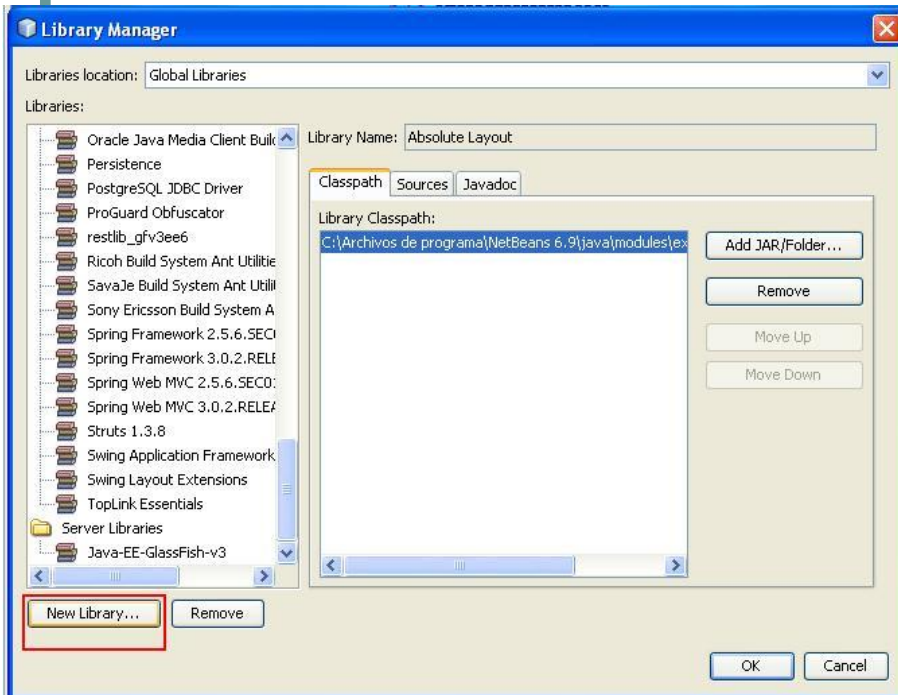
File/Folder Name	Platform	Size	Date ↓	Downloads	Notes/Subscribe
Subdirectory (view all files)					
▼ jasperreports		1.3 GB	2010-07-20	265,626	 
▼ JasperReports 3.7.4		136.1 MB	2010-07-20	28,020	 
release.notes-3.7.4.txt	Release Notes	337 Bytes	2010-07-20	1,469	
jasperreports-3.7.4-project.tar.gz	Project Source Files	58.1 MB	2010-07-20	2,906	
jasperreports-3.7.4-project.zip	Project Source Files	69.1 MB	2010-07-20	16,423	
jasperreports-applet-3.7.4.jar	Optional JAR	435.8 KB	2010-07-20	998	
jasperreports-fonts-3.7.4.jar	Optional JAR	2.5 MB	2010-07-20	1,300	
jasperreports-javaflow-3.7.4.jar	Optional JAR	3.1 MB	2010-07-20	1,042	

# Descomprimir la descarga



- Una vez descargado el fichero lo descomprimos con el programa habitual que usemos.
- Podemos ubicar la carpeta con JasperReport donde deseemos.

# Añadir las librerías a NetBeans



- Ahora en NetBeans hacemos click en: Tools -> Libraries.
- Pinchamos en el botón señalado en la imagen para añadir las librerías de JasperReport a NetBeans

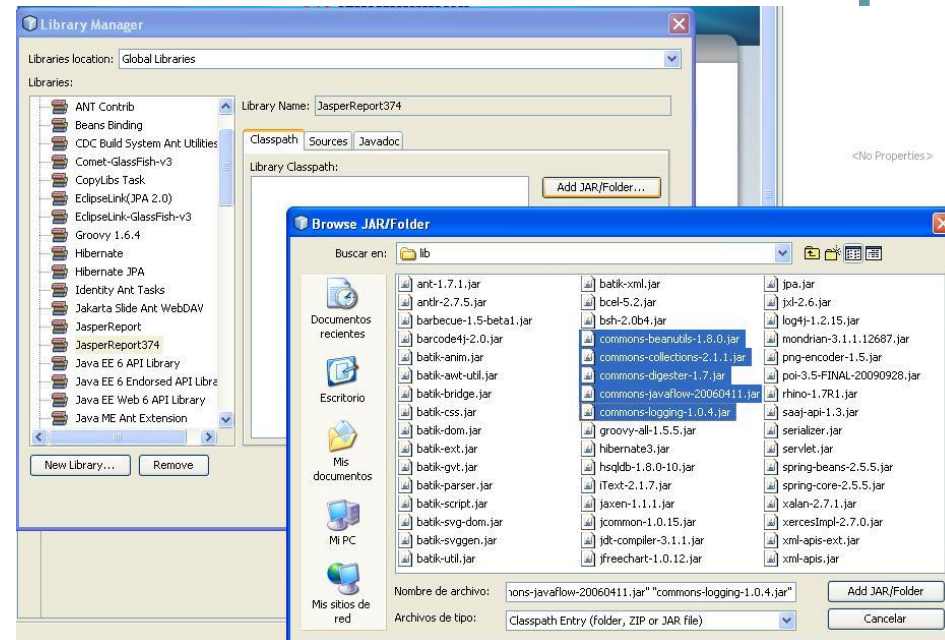
# Nombre de la librería

- Le damos el nombre adecuado y pulsamos en OK.



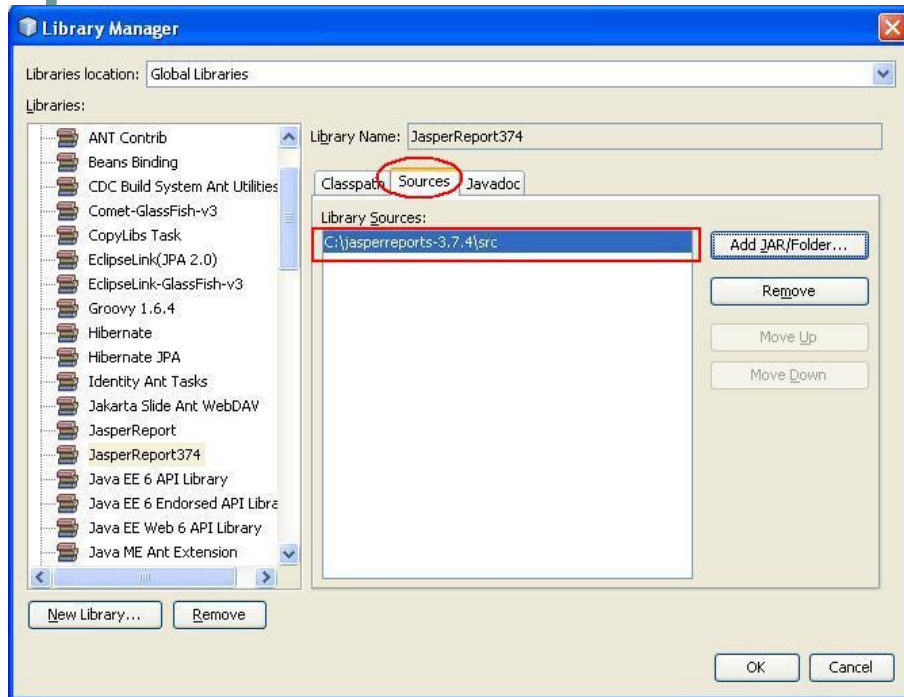
# Añadiendo las librerías

- En la pestaña Classpath tab, añadimos el fichero jasperreports-3.7.4.jar de la carpeta **dist** y los cinco ficheros señalados en la imagen de la carpeta **lib**
- El ejemplo que usaremos utiliza sólo un número pequeño de ficheros JAR. Para usar características avanzadas de JasperReports quizás podrías necesitar añadir más ficheros JAR.



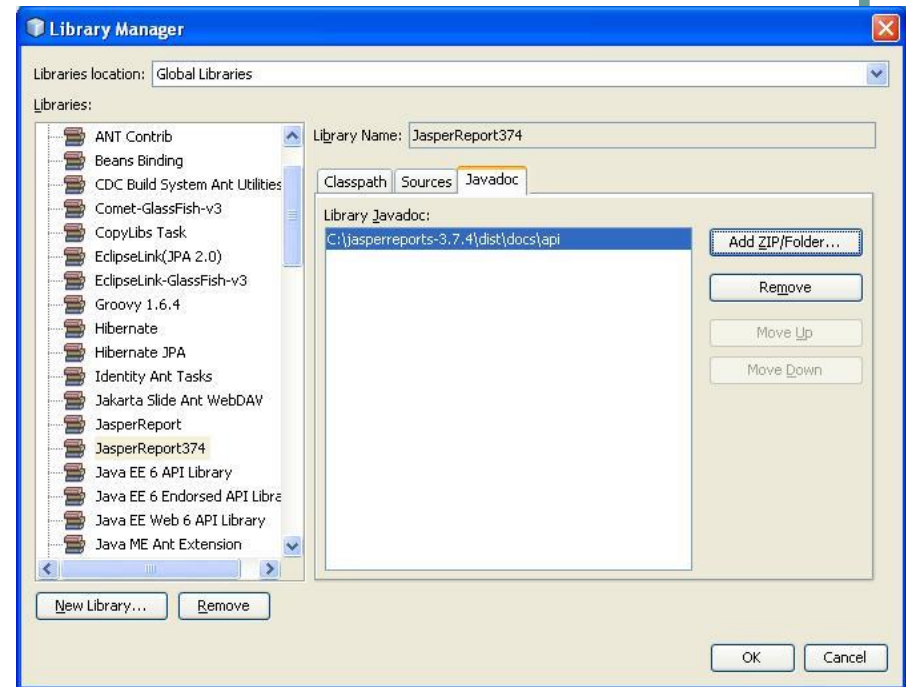
# Añadimos el directorio fuente de JasperReport

- En la pestaña Sources añadimos el directorio **src**.




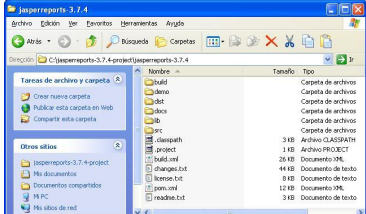
# Terminando de integrar JasperReports

- Por último, en la pestaña Javadoc añadimos la carpeta api que hay en la ruta:  
C:\jasperreports-3.7.4\dist\docs\api
- ¡Y así terminamos de integrar JasperReports en NetBeans!





# Anexo de licencias

Imagen	Datos de licencia
	<p>Autoría: José Javier Bermúdez Hernández Licencia: Uso educativo-no comercial. Procedencia: Elaboración propia.</p>
	<p>Autoría: Microsoft. Tipo de licencia: Copyright (Cita). Procedencia: Captura de pantalla del explorador de Windows.</p>
<p>El resto de capturas de pantalla de esta presentación tienen como datos de licencia:</p> <p>Autoría: José Javier Bermúdez Hernández. Licencia: Uso educativo-no comercial. Procedencia: Captura de pantalla del programa NetBeans, propiedad Sun Microsystems, bajo licencia GNU GPL v2.</p>	