

1. Procedimientos iniciales:

Después de haber tomado el código de Francisco Frutos (el cual es parte de su proyecto, JWFront), que está escrito en java, se procedió a instalar Eclipse para poder trabajar a partir de ese código:

```
$ sudo aptitude install eclipse
```

Una vez instalado, al abrirlo, se configura el workspace de manera que se tiene un directorio de trabajo para cualquier proyecto a desarrollar. En este caso es solamente un proyecto.

Después, se procedió a abrir el programa JWFront con Eclipse.

Con Netbeans:

Se ejecutó el script de bash que venía adentro del directorio LightCones/, de la siguiente manera:

```
$ bash netbeans-7.0.1-ml-javase-linux.sh
```

Luego, se procedió a abrir el programa ubicado en LightCones/lightcone_src/WaveFrontApplet.java, para tratarlo con NetBeans y compilarlo.

Cabe destacar que en la instalación de NetBeans, se instaló además JUnit, un conjunto de bibliotecas creadas por Erich Gamma y Kent Beck que son utilizadas en programación para hacer pruebas unitarias de aplicaciones Java.