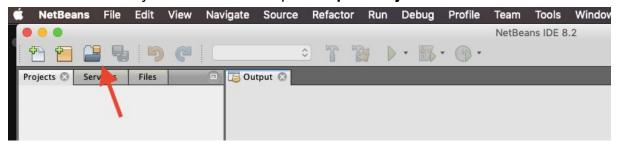
Práctica 02 Molina Bis Victor Hugo 314311212

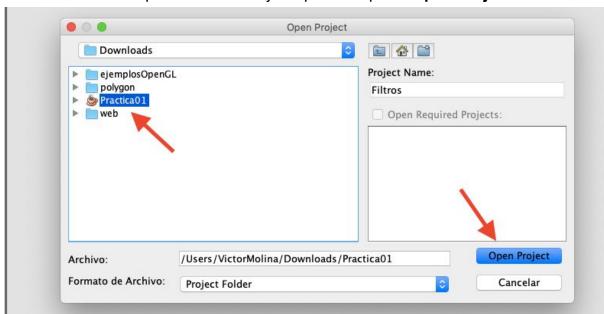
La práctica se realizó en NetBeans, por lo que es necesario contar con dicho programa para poder ejecutar el código.

Para ejecutar la práctica se deben seguir los siguientes pasos:

• Se abre NetBeans y se selecciona la opción Open Project



• Se selecciona la carpeta Practica02 y después la opción Open Project



 Una vez abierto el proyecto, se selecciona Run Project para ejecutar el programa

```
Filtros - NetBeans IDE 8.2
                               <default conf...
                                 泻 Output 🗭 🔯 Filtro.java 🔉
                                   1
                                   2
                                                    ge this license header, choose License Headers
  Source Packages
                                   3
                                                 hange this template file, choose Tools | Templates
► Test Packages
                                                open the template in the editor.
     Libraries
                                   5
  Test Libraries
                                   6
                                         package filtros;
                                      □ import java.awt.Dimension;
                                   9
                                         import java.awt.Image;
                                   10
                                         import java.awt.Toolkit;
                                         import java.io.File;
                                   11
                                   12
                                         import java.io.IOException;
                                   13
                                         import java.util.logging.Level;
                                   14
                                         import java.util.logging.Logger;
                                   15
                                         import javax.swing.ImageIcon;
                                   16
                                         import javax.swing.JFileChooser;
                                   17
                                         import javax.swing.JOptionPane;
                                         import javax.swing.filechooser.FileNameExtensionFilter;
                                   18
                                   19
```

El programa realiza los filtros de la tarea pasada y cuenta con nuevos filtros que son:

- Blur
- Motion Blur
- Encontrar Bordes
- Sharpen
- Emboss
- Mediana

El programa muestra la imagen modificada en una sección de la ventana.

Cualquier duda que se tenga respecto al programa, favor de enviar correo a victor98@ciencias.unam.mx