

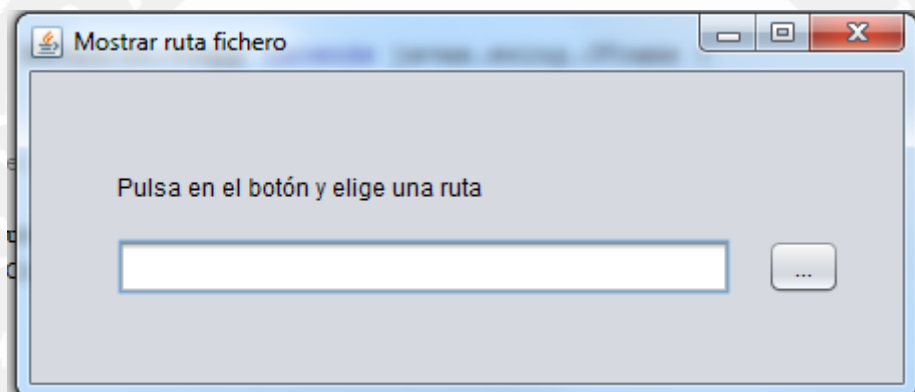
EJERCICIO RESUELTO

Módulo: Programación

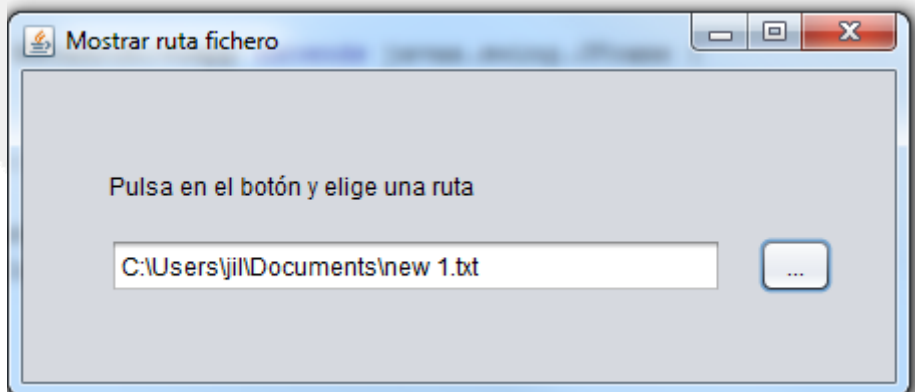
Uso de JTextField, JFileChooser

Descripción:

Crea una aplicación donde pueda mostrar la ruta de un fichero que seleccionemos. Simplemente es un JFrame con un JTextField y un botón. Donde al pulsar el botón, aparecerá una ventana donde se listan los ficheros (JFileChooser) y al elegir un fichero txt (solo ficheros txt) en el JTextField aparecerá la ruta completa del fichero.



Al pulsar el botón "...", podremos seleccionar un fichero con la ruta completa del mismo.



Objetivos:

- Identificar los fundamentos de la programación orientada a objetos.
- Escribir programas simples.
- Utilizar la interfaz gráfica de Java
- Usar la librería Swing

Recursos:

- Ordenador con su correspondiente sistema operativo
- NetBeans+JDK

Resolución:

```
private void btnElegirActionPerformed(java.awt.event.ActionEvent evt) {  
  
    //Creamos una instancia de JFileChooser  
    JFileChooser fc=new JFileChooser();  
  
    //Escribimos el nombre del titulo  
    fc.setDialogTitle("Elige un fichero");  
  
    //Indicamos que solo se puedan elegir ficheros  
    fc.setFileSelectionMode(JFileChooser.FILES_ONLY);  
  
    //Creamos un filtro para JFileChooser  
    FileNameExtensionFilter filtro = new FileNameExtensionFilter("*.txt", "txt");  
    fc.setFileFilter(filtro);  
  
    int eleccion=fc.showSaveDialog(this);  
    if(eleccion==JFileChooser.APPROVE_OPTION){  
        txtRuta.setText(fc.getSelectedFile().getPath());  
    }  
  
}
```

(Ver proyecto adjunto)