

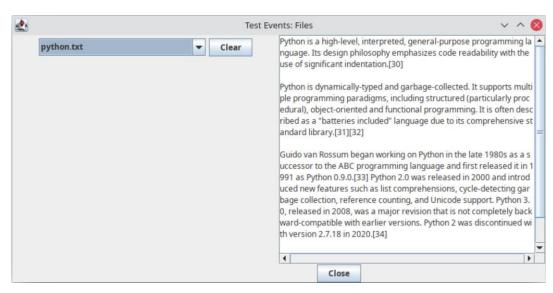
[EN]

Create the following GUI and test the different ways of listening to an event:

• We can select a text file name from the combobox (which contains 3 file text names: python.txt, c.txt and java.txt).

Entrega: 20-03-2023

- When a file name is selected, the content of correspondent file must be shown in the textarea on the side. (Each text will contain some information about the corresponding programming language).
- If the file does not exist (test it by using Exceptions) a popup window outputs an error message (JOptionPane).
- The action listener of the JComboBox is the window itself.
- When clicking the "Clear button" the textarea must be emptied. The listener of this action is an internal nameless class.
- When clicking the "Close" button the window must be closed and the program terminated. The listener of this action is the window itself.





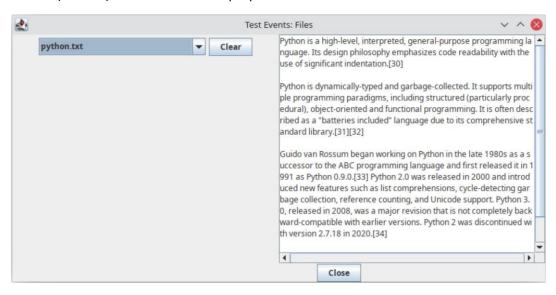
[ES]

Crea la siguiente GUI y prueba las diferentes formas de escuchar un evento:

- Podremos seleccionar el nombre de un fichero del combobox (que contendrá 3 nombres de archivos de texto: python.txt, c.txt y java.txt).
 - Cuando se seleccione el nombre de archivo, el contenido del archivo correspondiente deberá mostrarse en el área de texto lateral (Cada texto contendrá información sobre el correspondiente lenguaje de programación).

Entrega: 20-03-2023

- Si el fichero no existe (habrá que comprobarlo mediante excepciones), aparecerá una ventana emergente con un mensaje de error (JOptionPane).
- o El oyente (listener) de las acciones del JComboBox será la propia ventana.
- Al clickar en el botón "Borrar" el área de texto deberá vaciarse. El oyente (listener) de las acciones será una clase interna anónima.
- Al clickar el botón "Cerrar" se cerrará la ventana y se terminará el programa. El oyente (listener) de la acción será la propia Ventana.





[EUS]

Sortu ezazu ondorengo interfaze grafikoa eta proba itzazu gertaerak entzuteko modu ezberdinak:

- Combobox-ean testu fitxategi desberdinen izenak bat aukeratu ahal izango ditugu (3 testu-fitxategi izango ditu: python.txt, c.txt eta java.txt).
 - Fitxategiaren izena hautatzerakoan, dagokion fitxategiaren edukia alboko testu eremuan erakutsi beharko da (testu bakoitzak dagokion programazio-lengoaiari buruzko informazioa izango du).

Entrega: 20-03-2023

- Fitxategia existitzen ez bada (salbuespen bidez egiaztatu beharko da), leiho bat agertuko da errore mezu batekin (JOptionPane).
- o Gertaeraren entzulea leihoa bera izango da.
- "Ezabatu" botoia sakatzerakoan testu-eremua hustu beharko da. Gertaera honen entzulea barne-klase anonimo bat izango da.
- "Itxi" botoia klikatzean leihoa itxiko da eta programa bukatuko da. Gertaeraren entzulea leihoa bera izango da.

