

Davante

INTERFACES

Iván Sánchez Juárez

INTRODUCCIÓN

En esta presentación se muestran 3 interfaces realizadas con swing en IntelliJ.

La primera de las interfaces es una muy básica, utiliza 8 elementos sin nada de forma, un tanto caótica.

La segunda interfaz está con algo más de forma y mayor cantidad de elementos junto a una foto de fondo.

La tercera interfaz está completa con gifs, fondo, la mayoría de los elementos que se ofrecen entre otras cosas

INTERFAZ BASE

En esta interfaz se puede observar un inicio de sesión básico con los siguientes elementos:

Jpanel: para estructurar mejor los elementos y poner la foto de fondo

JLabel: se utiliza para añadir textos y fotos JTextField: para introducir texto JPasswordField: para introducir texto contraseña JRadioButton: para marcar la opción JButton: Botón para pulsar



INTERFAZ AVANZADA

En esta interfaz se puede observar un inicio de sesión avanzado con los siguientes elementos:

Jpanel: para estructurar mejor los elementos y poner la foto de fondo

JLabel: se utiliza para añadir textos y fotos
JTextField: para introducir texto
JPasswordField: para introducir texto contraseña
JRadioButton: para marcar la opción
JCheckBox: para marcar y desmarcar opción
JButton: Botón para pulsar
JComboBox: para seleccionar una opción frente a
un grupo de opciones



INTERFAZ CREATIVA

En esta interfaz se puede observar un inicio de sesión bastante avanzado con los siguientes elementos:

Jpanel: para estructurar mejor los elementos y poner la foto de fondo

JLabel: se utiliza para añadir textos y fotos

JTextField: para introducir texto

JPasswordField: para introducir texto contraseña

JRadioButton: para marcar la opción

JCheckBox: para marcar y desmarcar opción

JButton: Botón para pulsar

JSplitPane: Para dividir un panel en 2 partes

JTabbedPane: Para tener varias pestañas abiertas

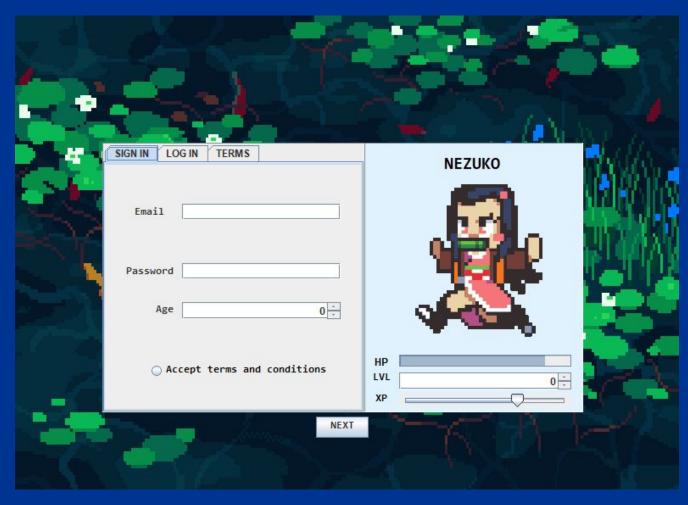
en un tabbed.

JProgressBar: para mostrar una barra de progreso

JSpinner: para sumar un contador

JSlider: barra para deslizar

JScroll: para deslizar en un texto largo



Modificaciones

En esta parte se muestran las modificaciones de los elementos utilizados en cada interfaz

Interfaz básica: se realizan modificaciones basicas como pueden ser el color de los JLabel, el tamaño de las cosas, el color del JPanel, entre otras

Interfaz avanzada: se llevan a cabo más modificaciones que en la interfaz básica, se añade el fondo de pantalla, se modifican los colores de los textos, los tamaños y las fuentes.

Interfaz creativa: se hacen modificaciones avanzadas y extras como poner limitadores en los espaciados para que no se modifiquen los espacios, los colores, las fuentes, los tamaños, el porcentaje de progreso de JProgressBar para que parezca la barra de vida, el texto del botón entre otras cosas, además de lo que ya tienen las otras interfaces.