**Constructor public loginn()**

public loginn() {

initComponents();

setLocationRelativeTo(null);

fondos();

labelcolor();

iconodeform("user.png");

fondo.setBorder(new LineBorder(Color.WHITE, 3));

fondo.setBackground(new Color(46, 64, 100));

}

**Funciones:**

* Inicializa los componentes del formulario
* Centra el formulario en la pantalla
* Configura fuentes
* Establece colores de etiquetas y botones
* Configura el ícono del formulario
* Establece un borde blanco y color de fondo azul oscuro para el componente fondo

**2. Método private void labelcolor()**

private void labelcolor() {

JLabel[] labels = {jLabel1, jLabel2, jLabel3, jLabel4};

for (JLabel label : labels) {

label.setForeground(Color.WHITE);

label.setFont(new Font("Arial", Font.BOLD, 14));

}

JButton[] botones = {jButton1, jButton2, jButton3, jButton4, jButton5};

for (JButton boton : botones) {

boton.setBackground(new Color(0, 51, 102));

boton.setForeground(Color.WHITE);

boton.setFont(new Font("Arial", Font.BOLD, 14));

}

}

**Funciones:**

* Establece color blanco y fuente negrita para las etiquetas
* Configura botones con fondo azul oscuro, texto blanco y fuente negrita
* Utiliza bucles para aplicar estilos a múltiples componentes

**3. Método public void iconodeform(String nombreImagen)**

public void iconodeform(String nombreImagen) {

ImageIcon icono = new ImageIcon(getClass().getResource("/Imagenes/" + nombreImagen));

setIconImage(icono.getImage());

}

**Funciones:**

* Carga un ícono desde la carpeta de recursos "/Imagenes/"
* Establece el ícono de la ventana del formulario
* Permite cargar diferentes íconos pasando el nombre del archivo

**4. Método private void fondos()**

private void fondos() {

this.user.setFont(new Font("Arial", Font.PLAIN, 16));

this.nuevousu.setFont(new Font("Arial", Font.PLAIN, 12));

this.pass.setFont(new Font("Arial", Font.PLAIN, 12));

this.tipo.setFont(new Font("Arial", Font.PLAIN, 12));

}

**Funciones:**

* Configura fuentes para diferentes componentes de texto
* Establece tamaños de fuente específicos para cada componente
* Utiliza la fuente Arial en estilo normal

**Consideraciones importantes**

* Los métodos void se utilizan para realizar acciones de configuración
* Se implementan de manera modular para mantener el código organizado
* Permiten una configuración flexible de la interfaz de usuario