

JList



. Contents

I Problema	2
II Ejecución	2
IIICodigo Implementado	3

I. Problema

Agregar nombres (texto) al objeto JList, mostrar la cantidad actual, y eliminar el ultimo dato o el dato seleccionado.

II. Ejecución

Nombre

☐ Dato Seleccionado

☒ Ultimo Dato

Cantidad

Derek
Oliker
Eric
Javier
Alex

Nombre

☒ Dato Seleccionado

☐ Ultimo Dato

Cantidad

Derek
Oliker
Eric
Javier

Nombre

☒ Dato Seleccionado

☐ Ultimo Dato

Cantidad

Derek
Eric
Javier

```
private void jButton2MouseClicked(java.awt.event.MouseEvent evt) {
    if(model.getSize()==0) return;
    int num=0;
    if(jRadioButton2.isSelected()) num=model.getSize()-1;
    else if(jList2.getSelectedIndex()==-1) {jRadioButton2.setSelected(true); num=model.getSize()-1; return;}
    else num=jList2.getSelectedIndex();
    model.remove(num);
    jTextField1.setText(Integer.toString(model.getSize()));
    if(model.getSize()==0) jButton2.setEnabled(false);
}

private void RadioButtonClick(ChangeEvent e){
    JRadioButton src = (JRadioButton)e.getSource();
    if(!src.isSelected()) return;
    for(JRadioButton i : RadioButtonList){
        if(i.getText()!=src.getText())
            i.setSelected(false);
        else
            src.setSelected(true);
    }
}
```

III. Codigo Implementado

```
public A3110() {
    initComponents();
    jList2.setModel(model);
    buttonGroup1.add(jRadioButton1);
    buttonGroup1.add(jRadioButton2);
}

private ChangeListener change = new ChangeListener() {
    public void stateChanged(javax.swing.event.ChangeEvent evt) {
        RadioButtonClick(evt);
    }
};

private void jButton1MouseClicked(java.awt.event.MouseEvent evt) {
    model.add(model.getSize(), jTextField2.getText());
    jTextField1.setText(Integer.toString(model.getSize()));
    jButton2.setEnabled(true);
}
```