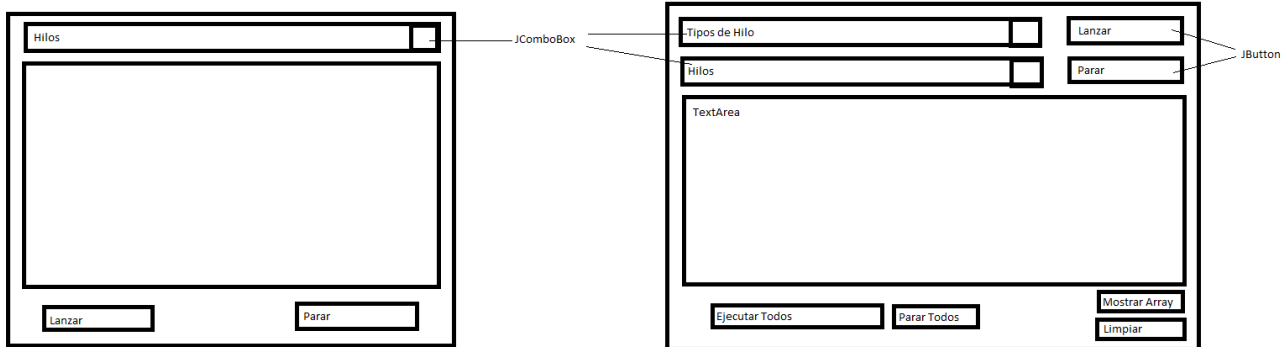


DAD-1: Hilos Parte 2

Cambiamos el primer ejercicio de hilos, a la izquierda para que se vea como el de la derecha



Especificación GUI

El programa que recibimos como base (Similar al de la izquierda) tiene un array de Hilos.

Botones

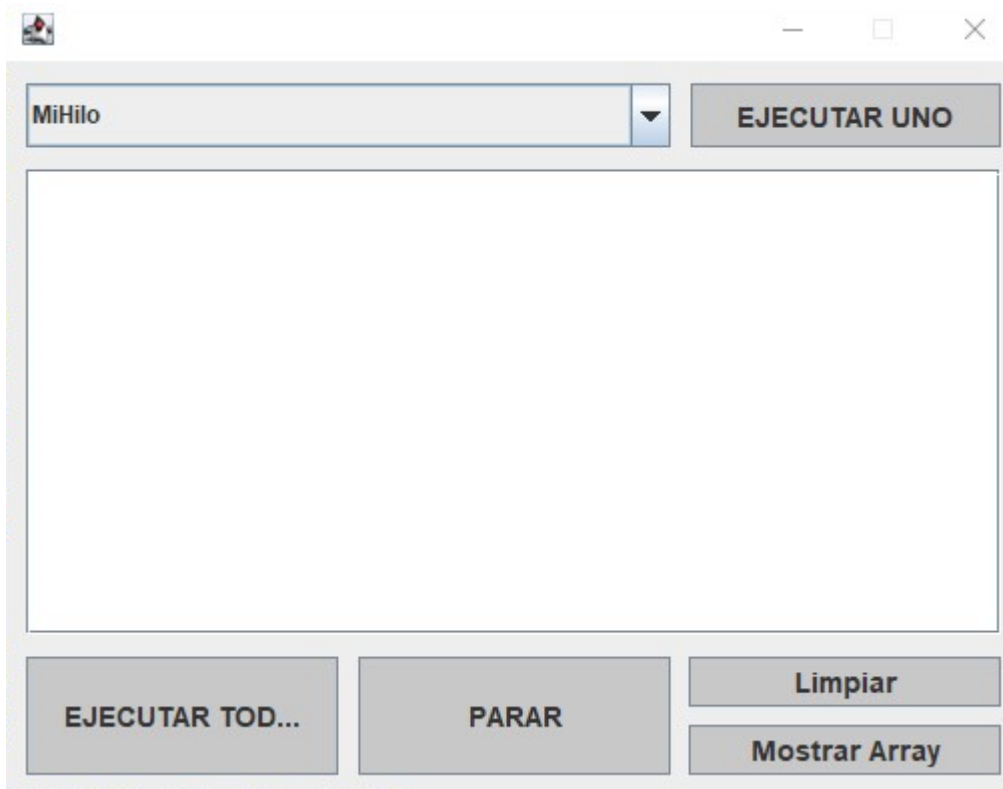
- Lanzar: Lanza 1 Hilo (Seleccionado en Tipos de Hilo)
- Parar: Para el hilo anteriormente lanzado
- Ejecutar Todos: Ejecuta todos los Hilos
- Parar Todos: Para todos los Hilos
- Mostrar Array: Muestra el array de hilos que se han arrancado

JComboBox

- Tipos de Hilo: Para seleccionar entre
- Hilos: Para seleccionar Hilos

Interfaz del Programa Recibido

Botones



- Ejecutar Uno: Ejecuta el hilo seleccionado en el ComboBox
- Ejecutar Todos: Ejecuta todos los hilos del Array de Hilos
- Parar: Para todos los hilos
- Limpiar: Borra el texto mostrado en el log
- Mostrar Array: Muestra todos los Hilos activos (Estan contenidos en un array.)

JComboBox

- MiHilo: Seleccionamos el Hilo que queremos ejecutar

Clases Código recibido

Clase MiHilo

```
public class MiHilo extends Thread {  
  
    public MiHilo() {}  
  
    @Override  
    public void run() {  
        try {  
            for (int i = 1; i <= 5; i++) {  
  
                if (Thread.interrupted()) {  
                    return;  
                }  
  
                System.out.println("Hilo1: " + i);  
                Thread.sleep(1000);  
            }  
        } catch (InterruptedException e) {  
            System.out.println("Hilo1 interrumpido.");  
        }  
    }  
}
```

From:

<https://www.knoppia.net/> - Knoppia

Permanent link:

<https://www.knoppia.net/doku.php?id=dad1:hilos2&rev=1695320645>

Last update: **2023/09/21 18:24**

