## Práctica IX - Usando Paneles

Al crear aplicaciones será útil poder crear interfaces reutilizables y una forma de lograrlo es mediante paneles personalizados. Un panel personalizado será similar a una clase <code>JFrame</code>, sin embargo, ahora la clase <code>será JPanel</code>. Los paneles personalizados creados podrán ser incluidos en la paleta de controles para poder arrastrarlo y soltarlo como si se tratara de un elemento estándar de NetBeans.

## Agregar un panel personalizado a la paleta

Lo primero que tenemos que hacer es crear un <code>JPanel</code> en nuestro proyecto y posteriormente ajustarlo en el diseñador y darle la funcionalidad. Una vez hecho esto deberemos darle clic secundario y en <code>Tools</code> seleccionar <code>Add to Palette</code> lo cual mostará una ventana con las carpetas disponibles para agregarlo. De esta forma en cualquier otra ventana o incluso otro panel, podremos agregar desde la paleta nuestra clase.

## **Problemas**

- Crea un Panel en el proyecto.
- Agrega un JButton y dale la funcionalidad para que imprima en la consola Hola mundo.
- Agrega el panel a la paleta de controles.
- Crea un JFrame y agrega dos veces el panel desde la paleta.

Diplomado de Java - Alan Badillo Salas (badillo.soft@hotmail.com)
Instituto Politécnico Nacional - Centro de Investigación en Cómputo