

Tecnicatura en Informática Aplicada al Diseño Multimedia y Sitios Web

Elementos de Programación

Unidad 2: JDK y NetBeans - Ejercicios

Docente: Ing. Risso, Oscar Luis
Año: 2023

Unidad 2: JDK y NetBeans

1. Actividades

1.1. Ejercicios para repasar

Notas

- Estos ejercicios no se presentan, luego se publicarán las respuestas.
- El ejercicio propuesto se podrá realizar en grupo y cada alumno entregará una copia mediante la plataforma.
- Para la presentación se debe comprimir la carpeta completa del ejercicio (Toda la carpeta del Proyecto) y el archivo generado debe comenzar con el apellido del alumno.
- **(OPCIONAL)** Se puede agregar en la presentación una carátula digital como archivo de texto simple. Puede incluir (además de Nombre y apellido del alumno) el nombre de la UNL, Facultad, Carrera, Asignatura, etc. Esta carátula tiene como objetivo acostumbrar al alumno a identificar sus producciones de software, ya que siempre deberían tener la firma digital del autor.

■ Ejercicio 1

Modifique el proyecto del ejemplo 2.1 de modo que cambie el mensaje “Hola Mundo!!!” por uno que diga: “Mi primer proyecto Java“. Guarde el proyecto modificado.

■ Ejercicio 2

Agregue a la aplicación del ejercicio 2.2. una nueva entrada para el apellido. La aplicación debe pedir el nombre, luego en otro cuadro de diálogo el apellido y para finalizar debe mostrar todo en la ventana con la bienvenida. Por ejemplo si ingreso en Nombre :Juan y en Apellido: Peres, la ventana final debe mostrar Bienvenido Juan Peres.

Ayuda

```
1 String nom, ape; // esto define dos variables String (nom y ape)
2 ...
3 ape = JOptionPane.showInputDialog("Ingrese su Apellido");//asigna
   apellido a ape
4 ...
5 JOptionPane.showMessageDialog(null,"Bienvenido "+nom+" "+ape); //Muestra
   nombre y apellido
```

1.2. Ejercicio para presentar

- **Ejercicio 3** Desarrolle un proyecto JAVA al que le Ingresamos el nombre y luego apellido de una persona en 2 (dos) String. El Programa nos devolverá un mensaje con el formato: apellido y nombre. Por ejemplo: Si ingreso “Juan” y luego “Peres” deberá mostrar “Peres Juan”.
- **Ejemplo de Carátula**

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL)
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS HÍDRICAS (FICH)
CARRERA: TECNICATURA APLICADA AL DISEÑO MULTIMEDIAL Y DE SITIOS WEB
ASIGNATURA: ELEMENTOS DE PROGRAMACIÓN
ALUMNO: PERES JUAN
TRABAJO: EJERCICIO PROPUESTO CORRESPONDIENTE A LA UNIDAD N° 2
