

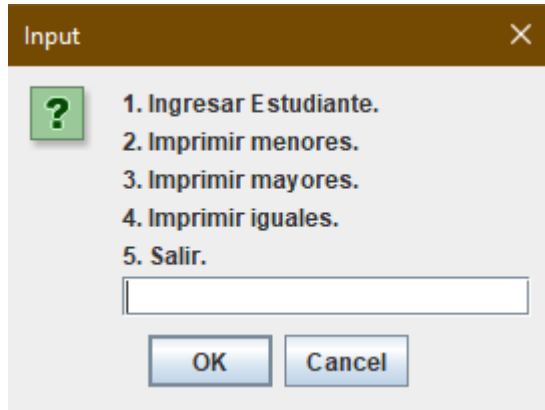
Guía de uso y casos de prueba

Parcial II

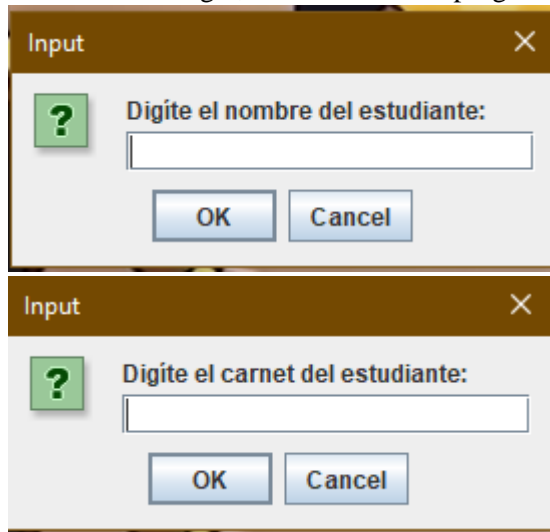
Rodrigo Mendoza Quesada

Carné: C04813

1. El programa se ejecuta desde el main, se desplegará un cuadro de dialogo que preguntará que quiere realizar.



2. Al ingresar a la opción 1 se le preguntará por el nombre del estudiante, luego por el carné del mismo, el nombre del estudiante debe ser un String y el carné debe ser estrictamente un valor entero integer, caso contrario el programa creashea.



3. Luego de eso el programa le dará la opción de ingresar una nota, esto se puede realizar cuantas veces quiera siempre y cuando sea un valor entero integer, cuando finaliza puede salir eligiendo la opción que corresponda y volverá al primer menú.

4. Una vez en el menú principal, y una vez añadidos estudiantes con sus respectivos datos, podrá acceder a las opciones que desee, cabe decir que, aunque no ingrese estudiantes puede ingresar, pero no le retornará información de relevancia a menos que ingrese estudiantes. A continuación, unas capturas de pantalla de la salida que puede esperar si ingresa datos variados, esto contribuye a probar todas las opciones disponibles de forma idónea.

Menores al promedio:

siomara 43.0 betann 48.0 ismael 55.0 carlota 56.0 tatiana 63.0 amanda 69.0

Mayores al promedio:

rorigo 88.0 imelda 98.0 No hay coincidencias.

Iguales al promedio:

anabell 77.0 No hay coincidencias.

```
{Estudiante: amanda | Carné: 5971 | Promedio: 69.0}
{Estudiante: anabell | Carné: 9642 | Promedio: 77.0}
{Estudiante: betann | Carné: 1963 | Promedio: 48.0}
{Estudiante: carlota | Carné: 7017 | Promedio: 56.0}
{Estudiante: imelda | Carné: 7831 | Promedio: 98.0}
{Estudiante: ismael | Carné: 8865 | Promedio: 55.0}
{Estudiante: rorigo | Carné: 4813 | Promedio: 88.0}
{Estudiante: siomara | Carné: 2367 | Promedio: 43.0}
{Estudiante: tatiana | Carné: 4273 | Promedio: 63.0}
```

5. Por último, debe quedar claro que se deben respetar los tipos de datos de forma estricta y siempre, para evitar conflictos, utilizando datos de valores positivos.