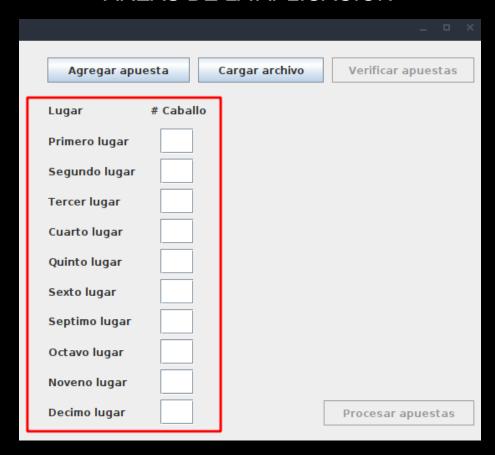
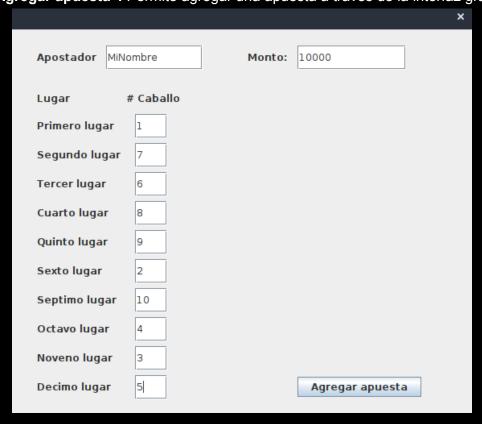
MANUAL DE USUARIO

CARRERA DE CABALLOS

ÁREAS DE LA APLICACIÓN



Botón "Agregar apuesta": Permite agregar una apuesta a través de la interfaz gráfica.



Botón "Cargar archivo": Permite cargar un archivo que contenga un listado de las apuestas.

Los datos deben ir separados por una coma y en este orden:

Apostador, monto, numPrimerLugar, numSegundoLugar, ..., numDecimoLugar

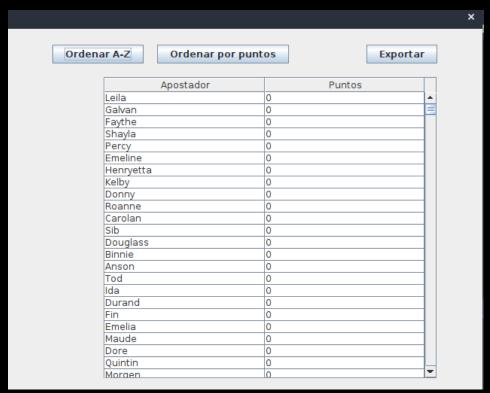
Ejemplo:

```
Leila,1558.7,10,9,8,7,6,5,4,3,2,1
Galvan,3451.24,10,9,8,7,6,5,4,3,2,1
Faythe,5081.02,10,9,8,7,6,5,4,3,2,1
Shayla,2652.78,10,9,8,7,6,5,4,3,2,1
Percy,3127.05,10,9,8,7,6,5,4,3,2,1
Emeline,6009.2,10,9,8,7,6,5,4,3,2,1
Henryetta,2021.96,10,9,8,7,6,5,4,3,2,1
Kelby,9303.8,10,9,8,7,6,5,4,3,2,1
```

Botón "Verificar apuestas": Verifica que en las apuestas no existan números repetidos para las posiciones. Los que contengan repetidos los elimina del listado y activa un botón "**Exportar rechazados"** este botón permite exportar un archivo .csv que contiene la lista de las apuestas que no fueron aceptadas.

Área para resultados: El área enmarcada en rojo sirve para ingresar los resultados de la carrera.

Botón "Procesar apuestas": Se activa cuando se hayan verificado los datos. Este botón muestra una ventana con los nombres de los apostadores y los puntos que obtuvieron.



Botón "Ordenar A-Z": Sirve para ordenar los resultados en orden alfabético. Botón "Ordenar por puntos": Sirve para ordenar los resultados según los puntos. Botón "Exportar": Sirve para exportar los resultados en un archivo .csv