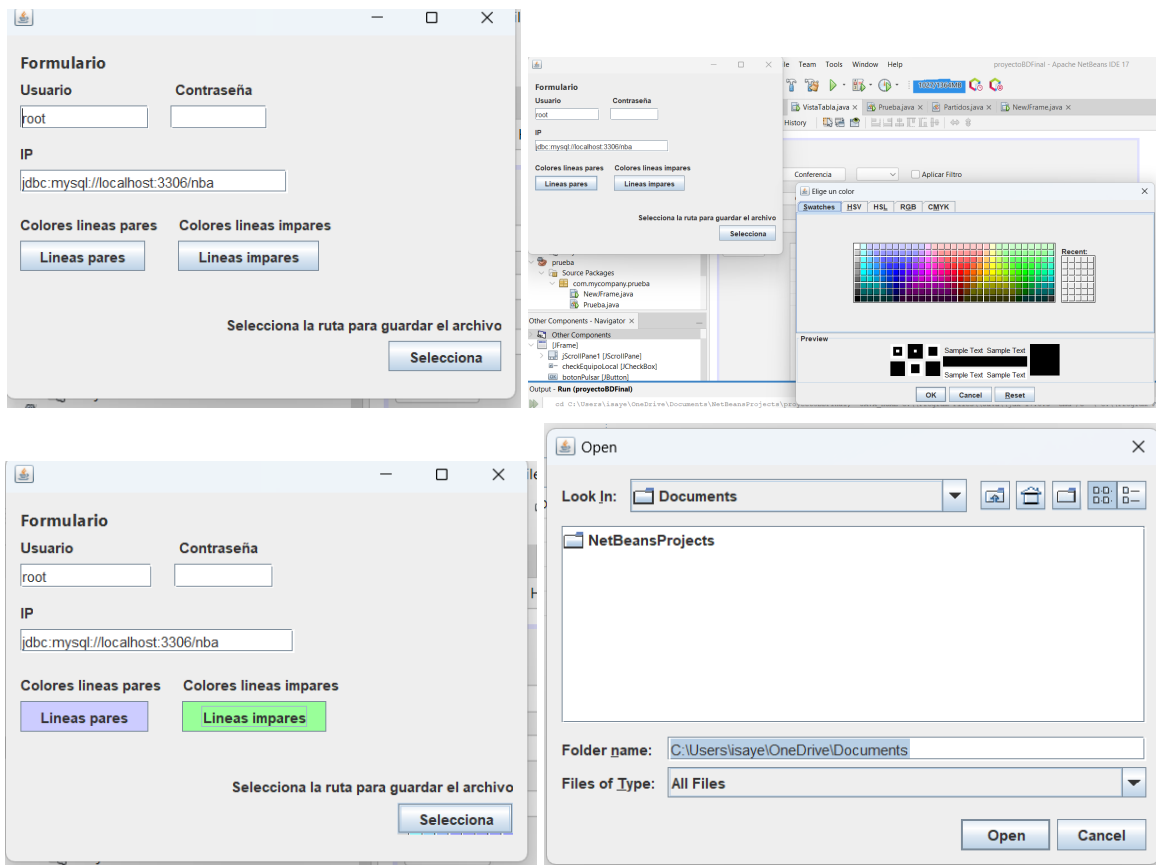


Manual Proyecto Base de Datos NBA

Isabel Apolonia Yeste Sánchez

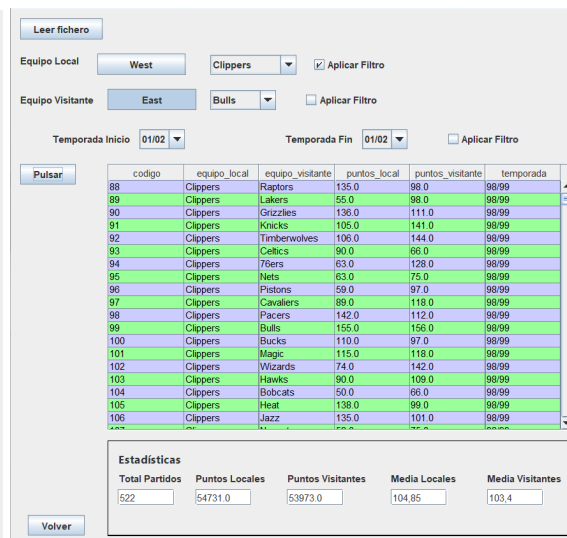
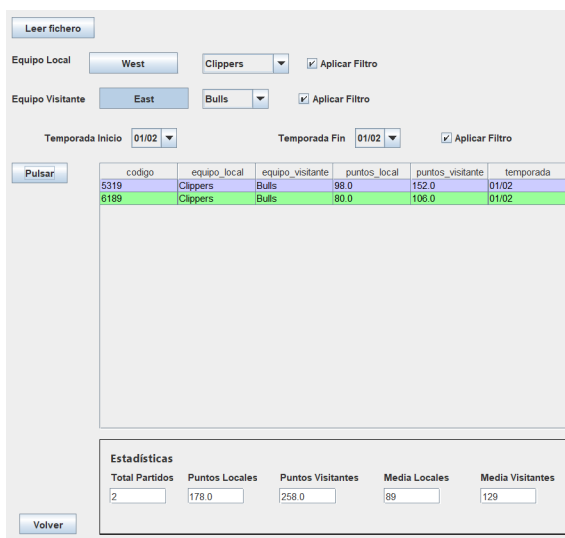
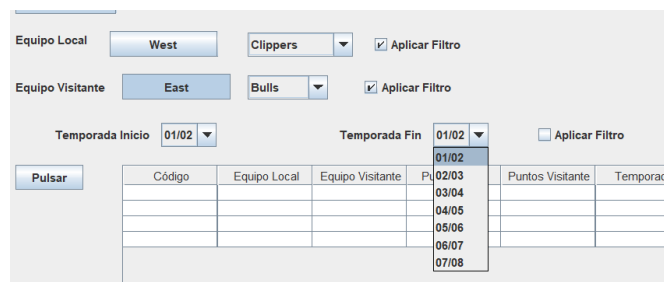
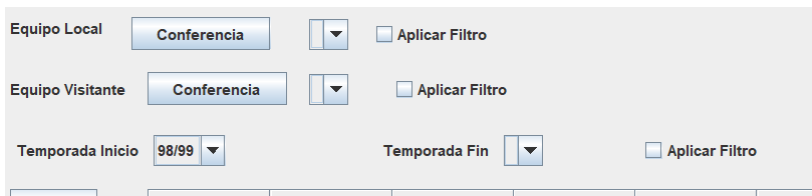
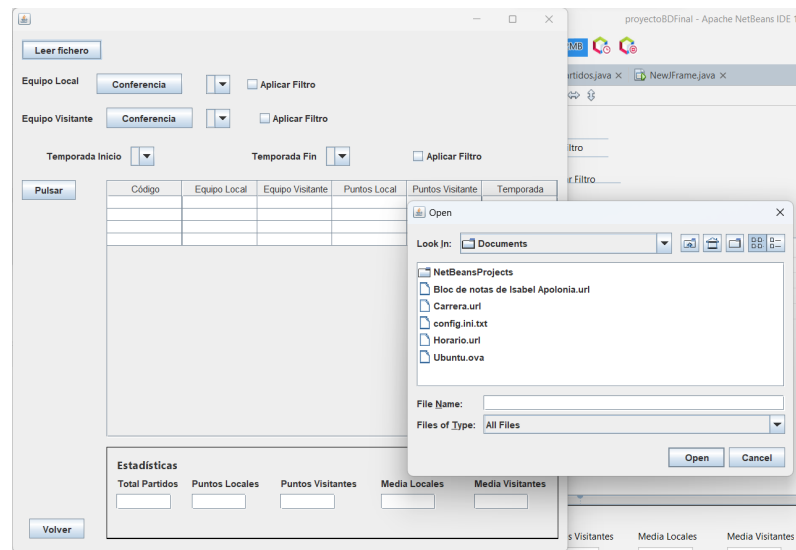
Formulario.

Al ejecutar el programa, la primera ventana que se abre es la correspondiente al formulario. En ella se pueden indicar el usuario, la contraseña y la IP. Para que sea más rápido de rellenar salen como predeterminados los espacios de Usuario e IP. Si se le pulsa a los botones de “Líneas Pares” y “Líneas Impares” sale otra ventana para indicar los colores con los que se quiera imprimir la tabla. Seguidamente se pulsa a “Siguiente” para indicar la ruta donde se quiere guardar el fichero con la información del Formulario. Tras esto se abrirá la ventana correspondiente a la tabla.



Ventana Vista Tabla

La primera acción que se debe de realizar es pulsar a “Leer fichero”, donde se abrirá de nuevo una ventana emergente donde indicar el fichero que se ha guardado con anterioridad. Una vez cargado, se activarán los botones de los filtros. En cuanto a los comboBox de los Equipo Local y Equipo Visitante, estos se activan una vez elegida la conferencia en el toggleButton próximo. El comboBox de la Temporada Fin se inicia una vez elegida la Temporada de Inicio. Si se quieren aplicar los diferentes filtros se debe hacer click en los checkBox correspondientes. Cuando se indican los filtros que se deseen, se le da al botón de “Pulsar” para que salga impresa la tabla con sus estadísticas correspondientes. Se pueden hacer las lecturas que se deseen indicando los diferentes filtros necesarios y recargando la tabla con el botón “Pulsar”.



Menú pop-up.

Se activa cuando se le da click derecho sobre la tabla. Este tiene las 4 operaciones CRUD (Create- Crear, Read- Leer, Update- Actualizar, y Delete- Borrar). Si se pulsa “Crear” se abren diferentes ventanas emergentes donde indicar los valores de “equipo_local”, “equipo_visitante”, “puntos_local”, “puntos_visitante” y “temporada”. El código se añadirá

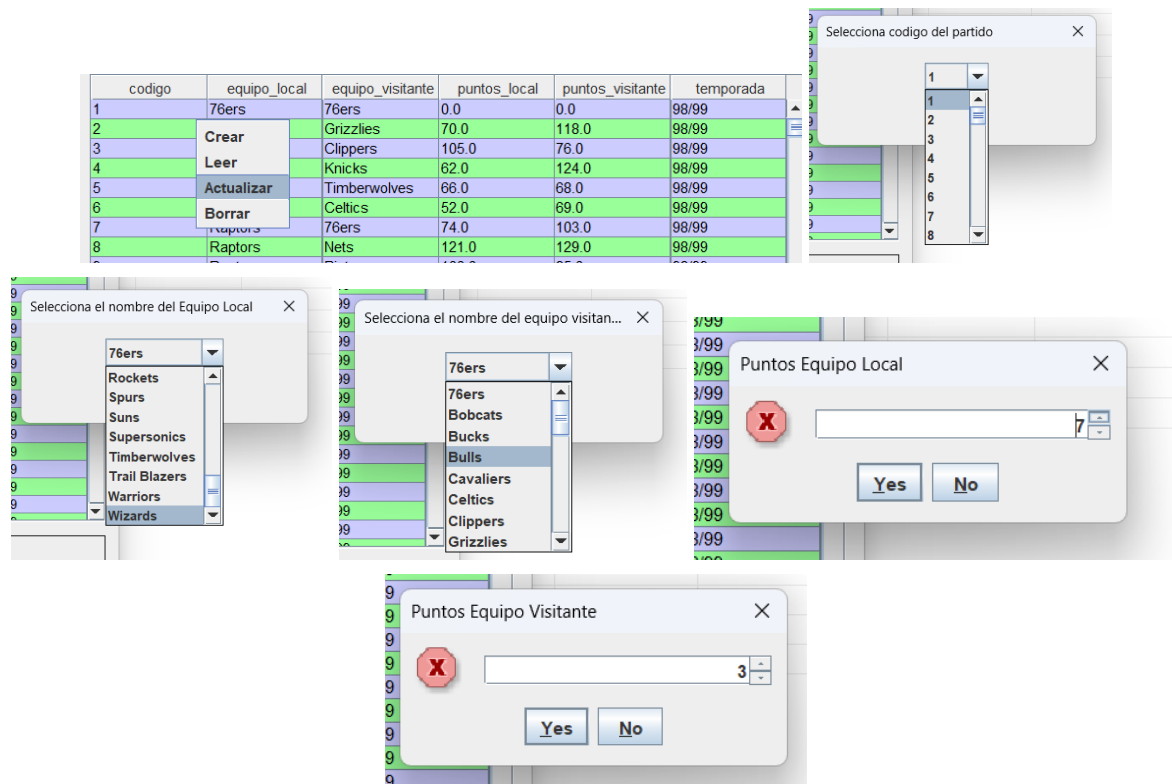
automáticamente. Cuando termina el proceso se le puede volver a dar a “Pulsar” para que se actualice la tabla y se pueda ver que se ha añadido el registro.

En la opción de “Leer” saldrá una ventana emergente que indica que ya se está leyendo la tabla.

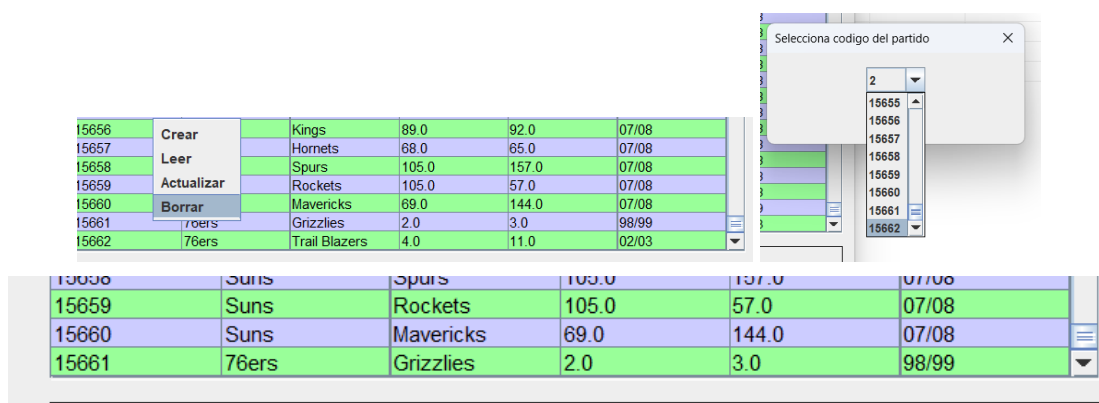
codigo	equipo_local	equipo_visitante	puntos_local	puntos_visitante	temporada
88	Clippers	Raptors	135.0	98.0	98/99
89	Clippers	Lakers	55.0	98.0	98/99
90	Clippers	Grizzlies	136.0	111.0	98/99
91	Clippers	Knicks	105.0	141.0	98/99
92	Clippers	Timberwolves	106.0	144.0	98/99
93	Clippers	Celtics	90.0	66.0	98/99
94	Clippers		63.0	128.0	98/99
95	Clippers		63.0	75.0	98/99
96	Clippers		59.0	97.0	98/99
97	Clippers		89.0	118.0	98/99
98	Clippers		142.0	112.0	98/99
99	Clippers		155.0	156.0	98/99
100	Clippers	Bucks	110.0	97.0	98/99
101	Clippers	Magic	115.0	118.0	98/99
102	Clippers	Wizards	74.0	142.0	98/99
103	Clippers	Hawks	90.0	109.0	98/99
104	Clippers	Bobcats	50.0	66.0	98/99
105	Clippers	Heat	138.0	99.0	98/99
106	Clippers	Jazz	135.0	101.0	98/99

codigo	equipo_local	equipo_visitante	puntos_local	puntos_visitante	temporada
14144	76ers	Trail Blazers	53.0	71.0	06/07
15014	76ers	Trail Blazers	63.0	110.0	07/08
15662	76ers	Trail Blazers	4.0	11.0	02/03

Si se pulsa a “Actualizar” saldrán también diferentes ventanas emergentes donde se puede indicar qué registro se pretende modificar mediante el código, y seguidamente los diferentes valores que se quieran actualizar. Si se da a “Pulsar” se puede ver que ese registro ha cambiado.



Con la opción “Borrar” saldrá una ventana emergente donde se puede indicar el código del registro que se quiera eliminar. Al actualizar la tabla este registro deja de aparecer.



Fotos Estadio

Se inicia pulsando el botón “Estadios” y sale una ventana emergente donde se puede indicar el equipo local del partido del que se quiera visualizar su estadio.

Leer fichero

Equipo Local: East 76ers ☐ Aplicar Filtro

Equipo Visitante: West Clippers ☒ Aplicar Filtro

Temporada Inicio: 99/00 Temporada Fin: 04/05 ☒ Aplicar Filtro

Pulsar

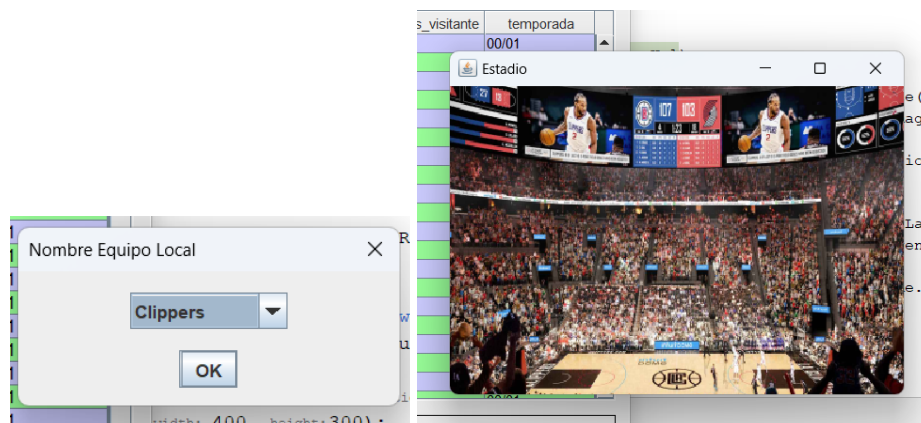
Estadios

codigo	equipo_local	equipo_visitante	puntos_local	puntos_visitante	temporada
1743	Raptors	Clippers	90.0	143.0	99/00
1772	Lakers	Clippers	81.0	92.0	99/00
1801	Grizzlies	Clippers	73.0	67.0	99/00
1860	Knicks	Clippers	152.0	80.0	99/00
1889	Timberwolves	Clippers	112.0	58.0	99/00
1918	Celtics	Clippers	70.0	106.0	99/00
1947	76ers	Clippers	146.0	72.0	99/00
1976	Nets	Clippers	143.0	108.0	99/00
2005	Pistons	Clippers	133.0	54.0	99/00
2034	Cavaliers	Clippers	126.0	57.0	99/00
2063	Pacers	Clippers	81.0	149.0	99/00
2092	Bulls	Clippers	148.0	123.0	99/00
2121	Bucks	Clippers	67.0	81.0	99/00
2150	Magic	Clippers	53.0	125.0	99/00
2179	Wizards	Clippers	85.0	145.0	99/00
2208	Hawks	Clippers	85.0	98.0	99/00
2237	Bobcats	Clippers	146.0	148.0	99/00
2266	Heat	Clippers	75.0	124.0	99/00
2295	Jazz	Clippers	77.0	133.0	99/00

Estadísticas

Total Partidos	Puntos Locales	Puntos Visitantes	Media Locales	Media Visitantes
348	36291.0	36461.0	104,28	104,77

Volver



Cuando se quiera volver a la ventana del formulario se le da al botón “Volver”.

