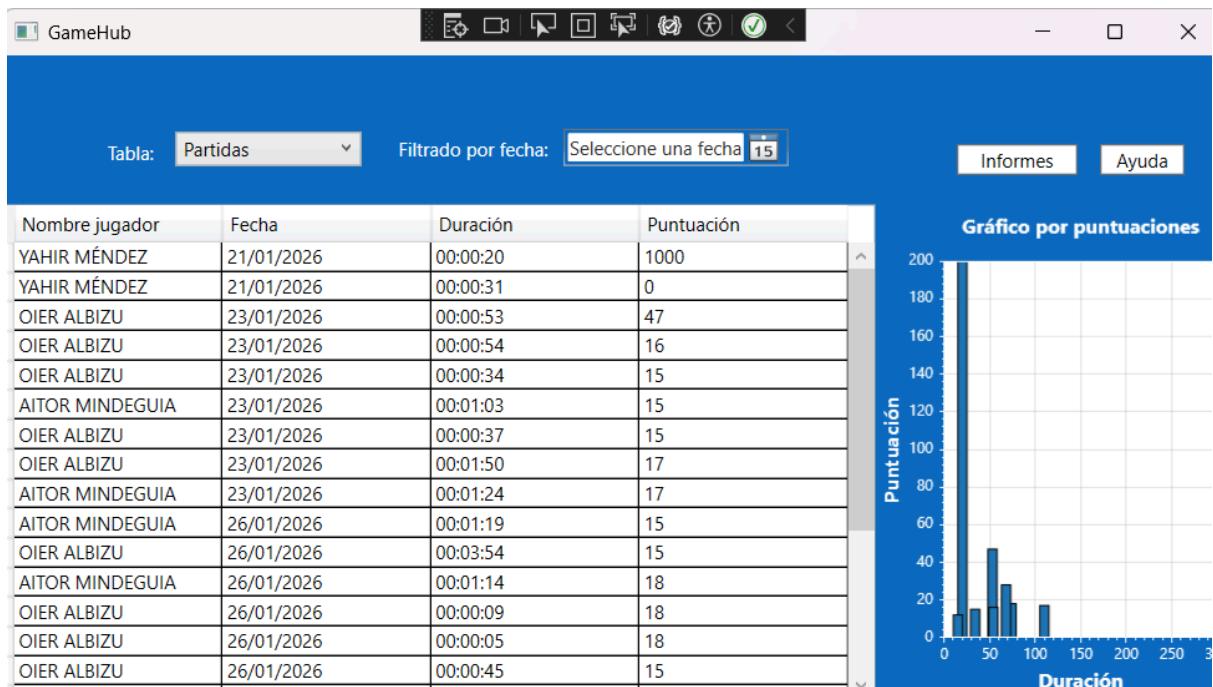


INTERFAZ GRÁFICA PARA GAME HUB

MANUAL DE AYUDA DEL USUARIO



ÍNDICE

TABLAS:	3
Tabla de Partidas:.....	3
Tabla de Jugadores:.....	5
Tabla de Ranking:.....	5
BOTONES:	6
Ventana Informes:.....	6
Ventana Ayuda:.....	8
GRÁFICO:	9

TABLAS:

En esta aplicación nos encontramos con una lista la cual está compuesta por tres opciones; partidas, jugadores y rankings.

Tabla de Partidas:

The screenshot shows the main window of the GameHub application. At the top, there is a menu bar with icons for file operations like Open, Save, Print, and a search bar. Below the menu is a toolbar with various icons. A dropdown menu labeled 'Tabla:' is open, showing 'Partidas' as the selected option, which is highlighted with a green border. To the right of this dropdown is a text input field labeled 'Filtrado por fecha:' with the placeholder 'Seleccione una fecha' and a date selector icon. On the far right of the top bar are buttons for 'Informes' and 'Ayuda'. The main area contains a table with four columns: 'Nombre jugador', 'Fecha', 'Duración', and 'Puntuación'. The table lists 16 rows of data. To the right of the table is a chart titled 'Gráfico por puntuaciones' (Scatter plot of scores) with 'Puntuación' on the y-axis (0 to 200) and 'Duración' on the x-axis (0 to 300). The chart shows a distribution of scores across different durations, with a notable peak around 20-50 seconds.

Nombre jugador	Fecha	Duración	Puntuación
YAHIR MÉNDEZ	21/01/2026	00:00:20	1000
YAHIR MÉNDEZ	21/01/2026	00:00:31	0
OIER ALBIZU	23/01/2026	00:00:53	47
OIER ALBIZU	23/01/2026	00:00:54	16
OIER ALBIZU	23/01/2026	00:00:34	15
AITOR MINDEGUIA	23/01/2026	00:01:03	15
OIER ALBIZU	23/01/2026	00:00:37	15
OIER ALBIZU	23/01/2026	00:01:50	17
AITOR MINDEGUIA	23/01/2026	00:01:24	17
AITOR MINDEGUIA	26/01/2026	00:01:19	15
OIER ALBIZU	26/01/2026	00:03:54	15
AITOR MINDEGUIA	26/01/2026	00:01:14	18
OIER ALBIZU	26/01/2026	00:00:09	18
OIER ALBIZU	26/01/2026	00:00:05	18
OIER ALBIZU	26/01/2026	00:00:45	15

Vista de la tabla de partidas en la ventana principal

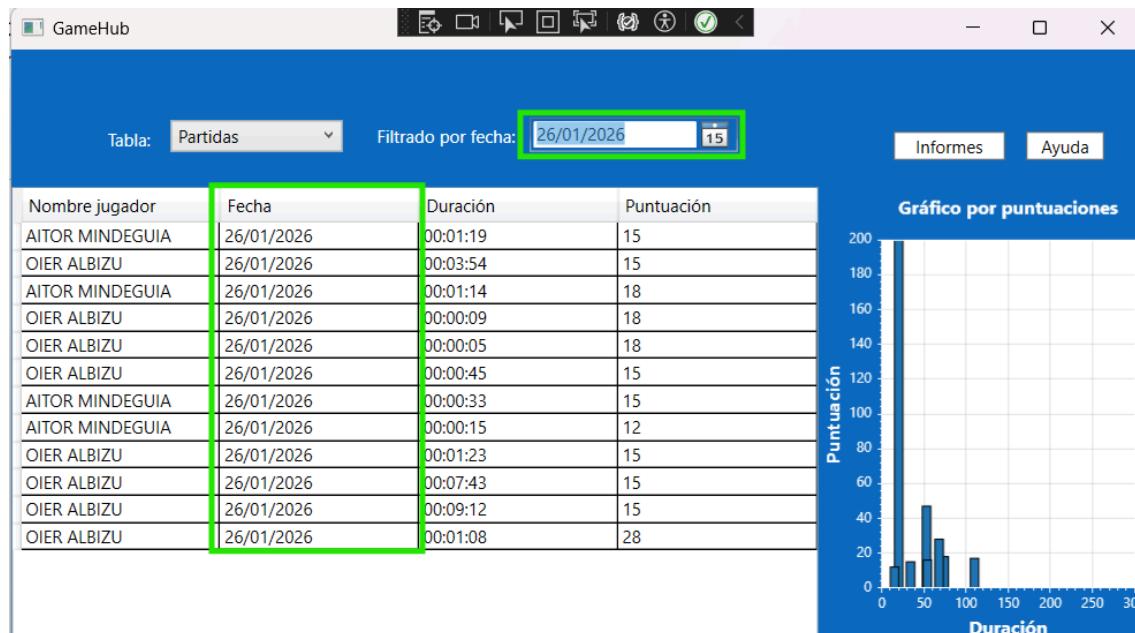
Esta contendrá la opción de elegir la fecha, en esta se mostrarán las partidas del día seleccionado.

This screenshot is identical to the one above it, showing the GameHub application's main window. It features the same interface elements: menu bar, toolbar, dropdown menu for 'Tabla:' (with 'Partidas' selected), filter input for date, and buttons for 'Informes' and 'Ayuda'. The central table and the bar chart to its right are also identical, displaying the same 16 rows of game data and a similar distribution of scores versus duration.

Nombre jugador	Fecha	Duración	Puntuación
YAHIR MÉNDEZ	21/01/2026	00:00:20	1000
YAHIR MÉNDEZ	21/01/2026	00:00:31	0
OIER ALBIZU	23/01/2026	00:00:53	47
OIER ALBIZU	23/01/2026	00:00:54	16
OIER ALBIZU	23/01/2026	00:00:34	15
AITOR MINDEGUIA	23/01/2026	00:01:03	15
OIER ALBIZU	23/01/2026	00:00:37	15
OIER ALBIZU	23/01/2026	00:01:50	17
AITOR MINDEGUIA	23/01/2026	00:01:24	17
AITOR MINDEGUIA	26/01/2026	00:01:19	15
OIER ALBIZU	26/01/2026	00:03:54	15
AITOR MINDEGUIA	26/01/2026	00:01:14	18
OIER ALBIZU	26/01/2026	00:00:09	18
OIER ALBIZU	26/01/2026	00:00:05	18
OIER ALBIZU	26/01/2026	00:00:45	15

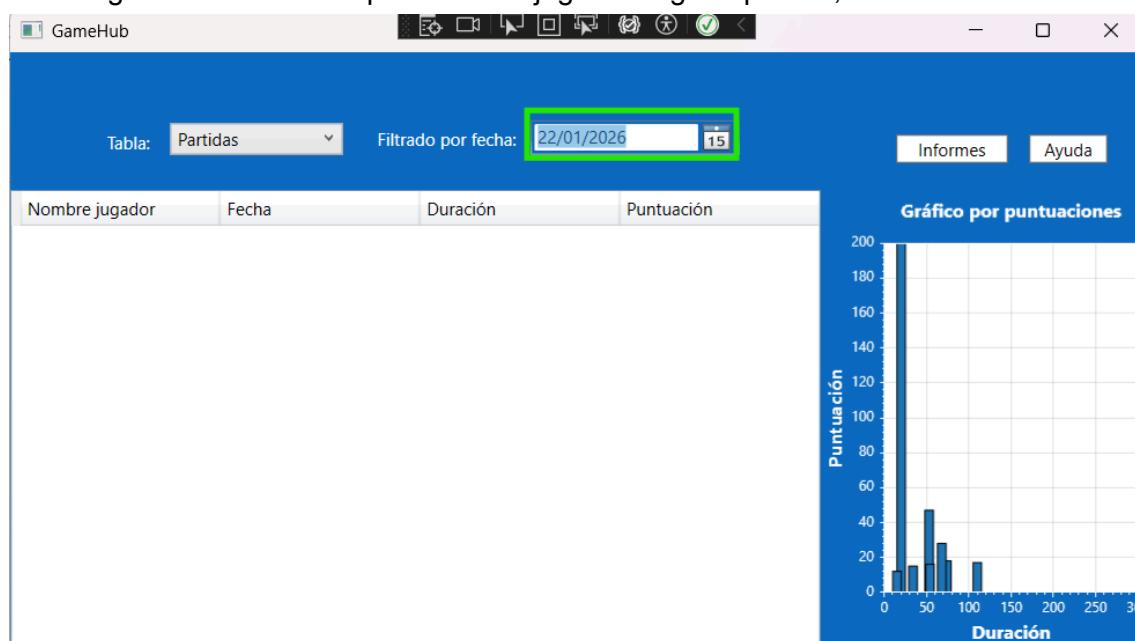
Vista de la tabla de partidas en la ventana principal

También se mostrarán las columnas del nombre del jugador, la fecha en la que se jugó la partida, la duración y la puntuación obtenida por el jugador.



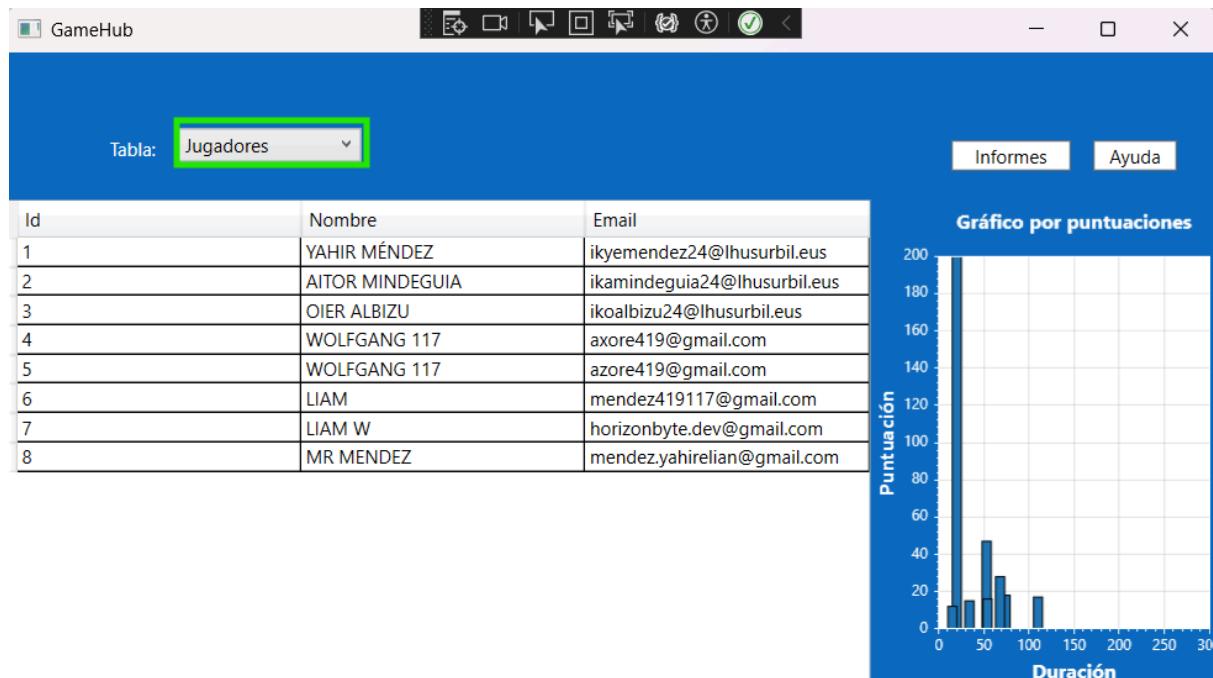
Selección de fecha en la tabla partidas y muestra de datos

Si se elige una fecha en la que no se ha jugado ninguna partida, no se mostrará nada.



Selección de fecha no encontrada en la tabla partidas

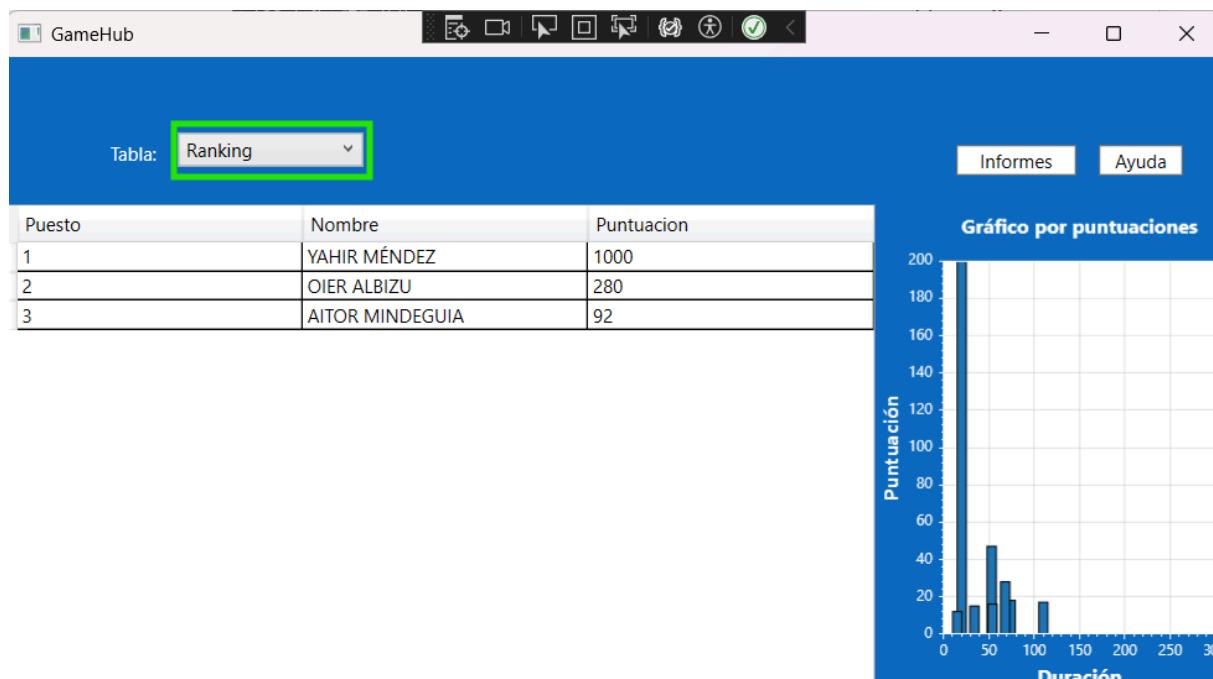
Tabla de Jugadores:



Vista de la tabla de jugadores en la ventana principal

En esta tabla tendremos las columnas de Id, con el identificador del jugador, nombre del jugador y por último el email con el que se registró.

Tabla de Ranking:



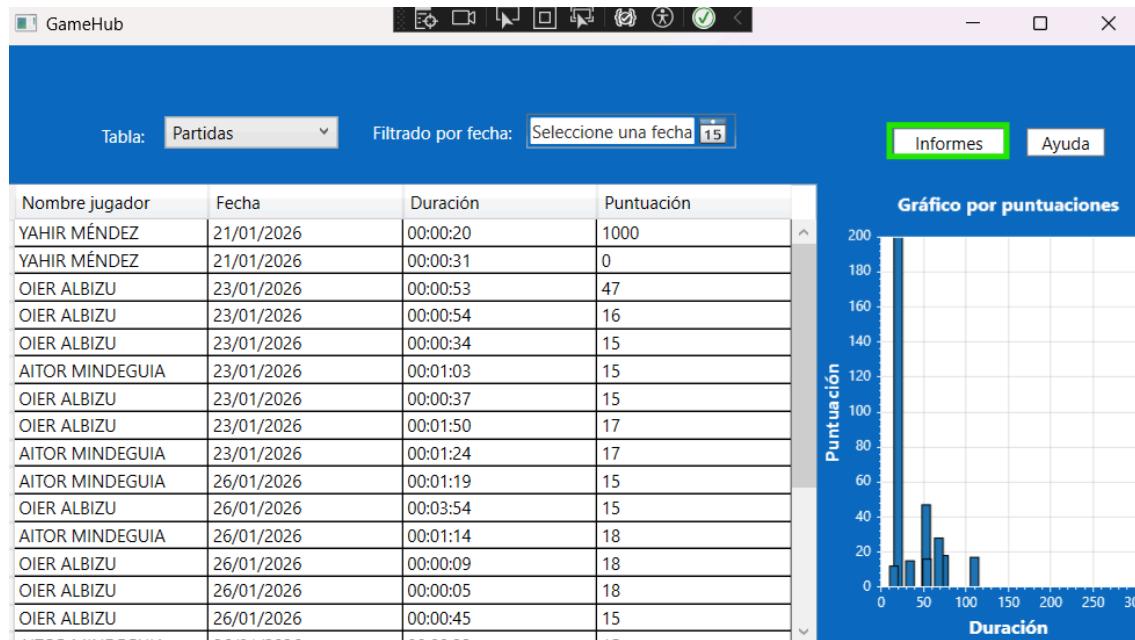
Vista de la tabla de ranking en la ventana principal

En esta tabla contemplamos las columnas de puesto, que se rige mediante las puntuaciones obtenidas por el jugador, el nombre del jugador y por último la puntuación para comparar con el resto de jugadores.

BOTONES:

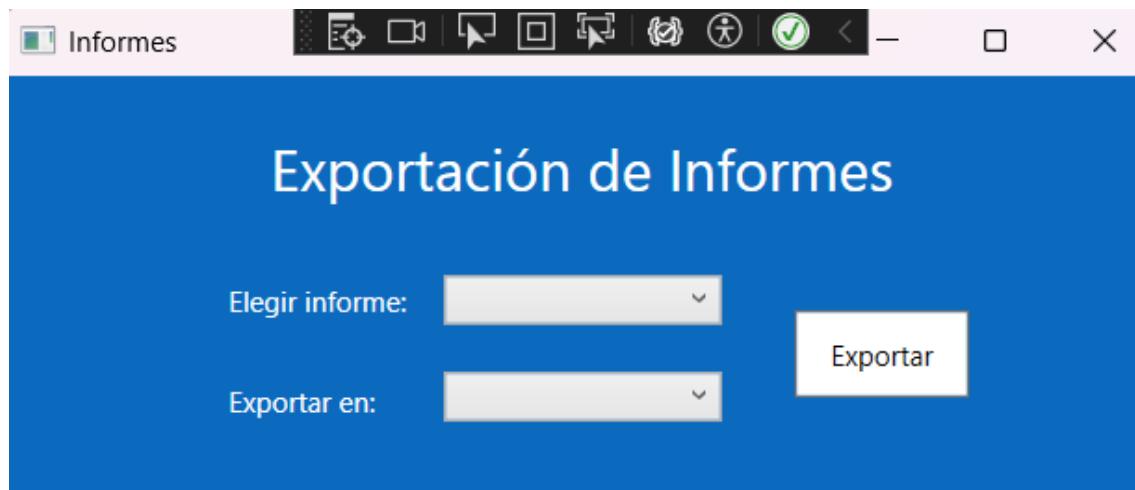
También tendremos dos botones con sus respectivas funciones, ver informes y ayuda.

Ventana Informes:

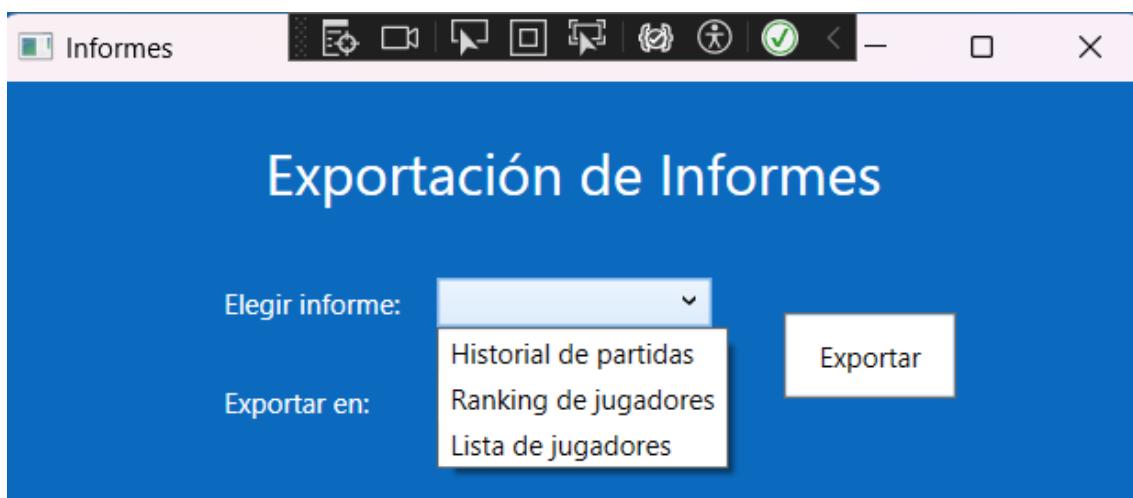


Selección del botón Informes en la ventana principal

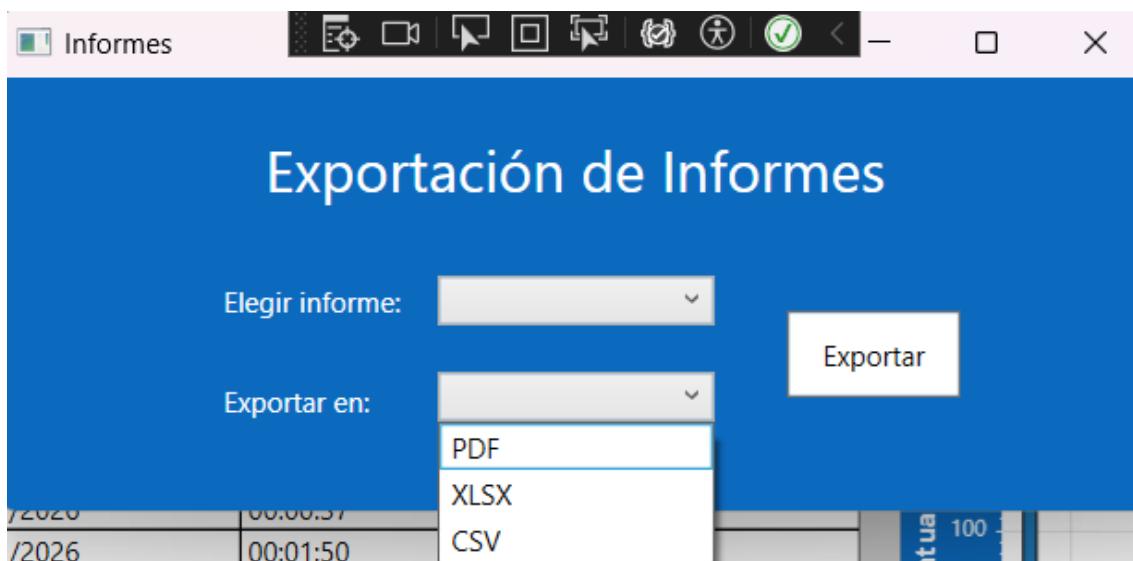
Clicando este botón nos saldrá otra ventana en la cual obtendremos un informe de la tabla elegida y podrás elegir el tipo de archivo que deseas descargar dependiendo de tus necesidades.



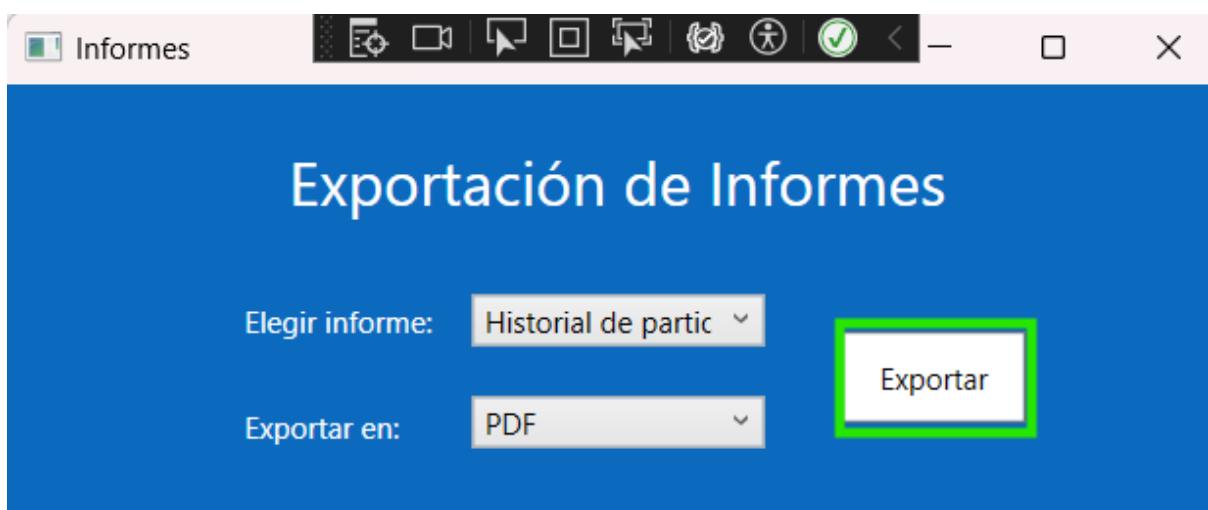
Ventana de exportación de informes



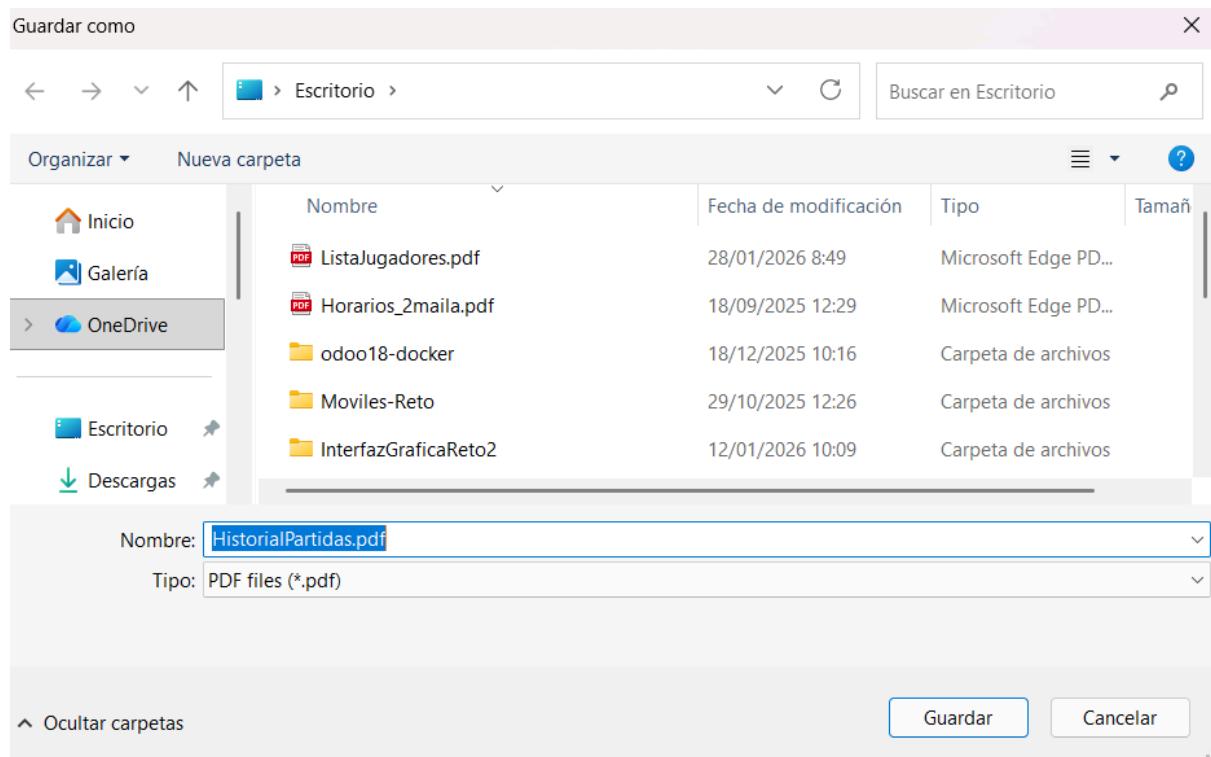
Selección de informe en la ventana Informes



Selección de extensión en la ventana Informes

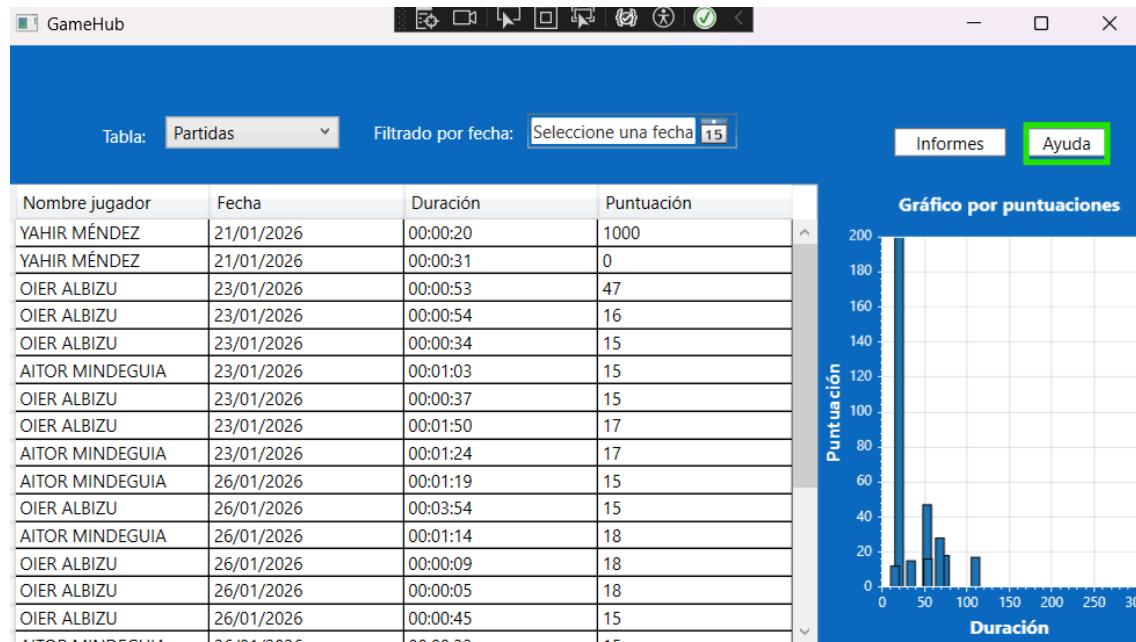


Vista de informe y extensión de archivo a exportar seleccionados



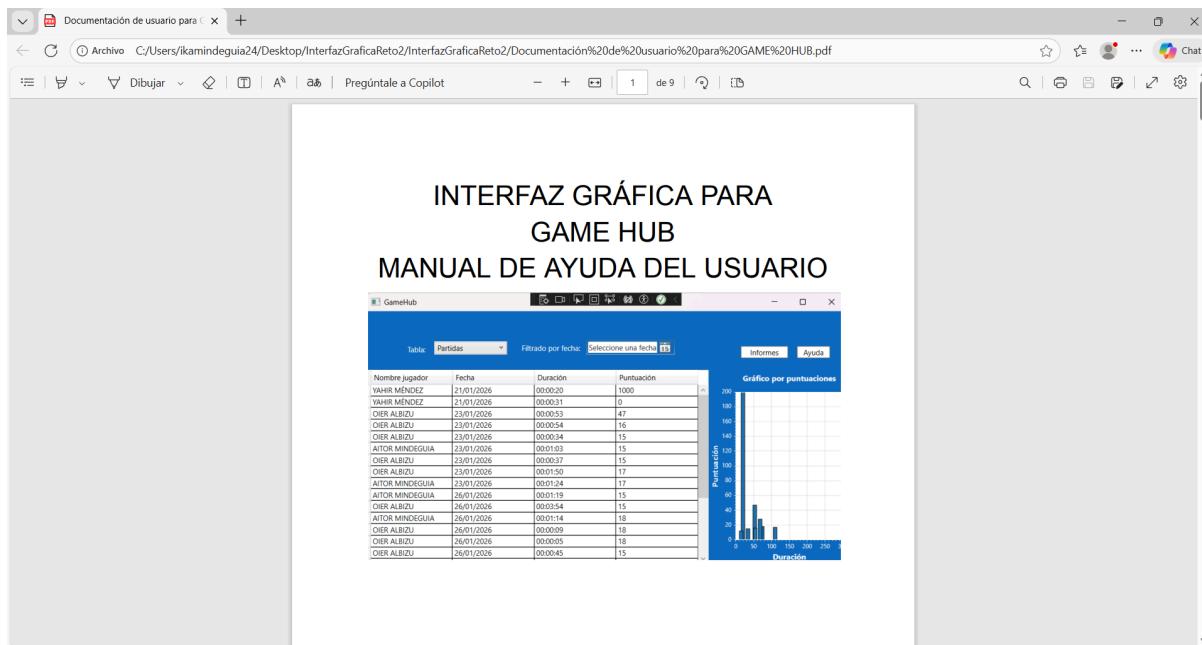
Proceso de descarga de informe

Ventana Ayuda:



Vista del botón de ayuda seleccionado en la ventana principal

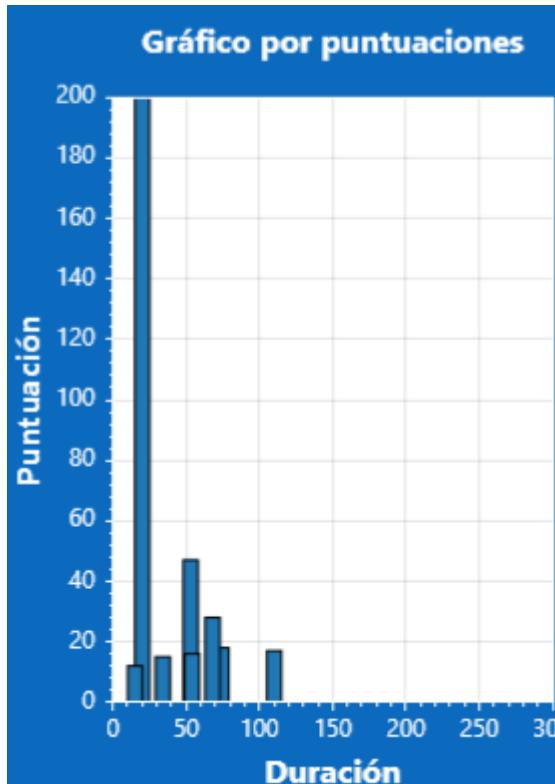
Al pulsar este botón se te abrirá este archivo directamente en el navegador.



Manual de ayuda del usuario abierto en el navegador

GRÁFICO:

Además tendremos en todo momento un gráfico que nos mostrará las estadísticas basadas en la tabla de partidas con los parámetros de duración en el eje X y puntuación con el eje Y.



Vista del gráfico por puntuaciones