## MANUAL DE USUARIO

## Registro de Compras

El registro de compras permite al usuario ingresar información clave sobre las acciones adquiridas.

Para registrar una compra:

- 1. Dirígete a la sección de Registro de Compra dentro de la aplicación.
- 2. Introduzca el nombre de la acción (por ejemplo, "AAPL").
- 3. Especifique la cantidad de acciones que desea registrar.
- 4. Seleccione la fecha de compra utilizando el selector de fecha disponible.
- 5. Presione el botón "Registrar Compra" para guardar la compra en el historial.



Si los datos ingresados son incorrectos, como una fecha fuera de rango o valores inválidos en los campos, la aplicación mostrará un mensaje de error indicando los problemas específicos y no permitirá registrar la compra hasta que se corrijan los datos.



# Visualización del Historial de Compras

En el historial de compras, se muestran los registros de las acciones adquiridas con detalles como:

- Nombre de la acción.
- · Cantidad de acciones.
- Fecha de compra.
- Precio de compra.
- Valor actual.
- Ganancia/Pérdida
- Porcentaje.
- Botón "Resumen"



Si el usuario no tiene compras registradas, el historial se mostrará vacío.

### Ordenamiento

El usuario puede ordenar el historial según diferentes criterios:

- Ordenar alfabéticamente por nombre de acción:
  - Haga clic en la columna "Acción" y las acciones se ordenarán en orden ascendente (de la A a la Z).



- Ordenar por ganancia/pérdida:
  - Haga clic en la columna "Ganancia/Pérdida" y los registros se ordenarán de mayor a menor ganancia.



#### Resumen

El Resumen de Compras muestra una tabla detallada con información consolidada de todas las acciones registradas, para ingresar a este se debe preionar el botn=on "Resumen".

Incluye los siguientes campos:

- Acción: El nombre de la acción registrada.
- Cantidad Total: Suma total de las acciones adquiridas por tipo.
- Valor USD: El valor total actual de las acciones en dólares.
- Precio de Costo: Promedio del costo de adquisición por acción.
- % Ganancia/Pérdida: Porcentaje de rendimiento acumulado de la acción.
- \$ Ganancia/Pérdida: Valor total de la ganancia o pérdida acumulada.



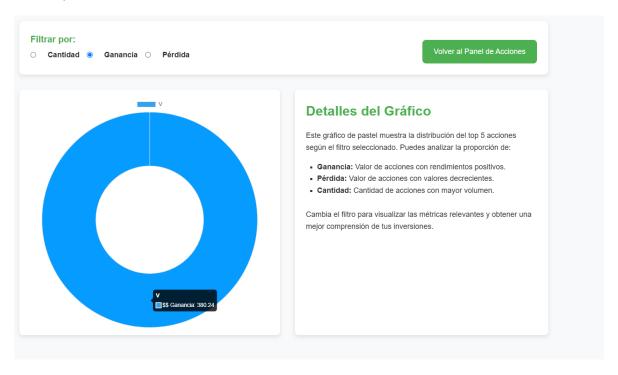
El Gráfico de Resumen es una representación visual de la información de las acciones registradas.

El gráfico mostrará la distribución de las acciones según los siguientes criterios:

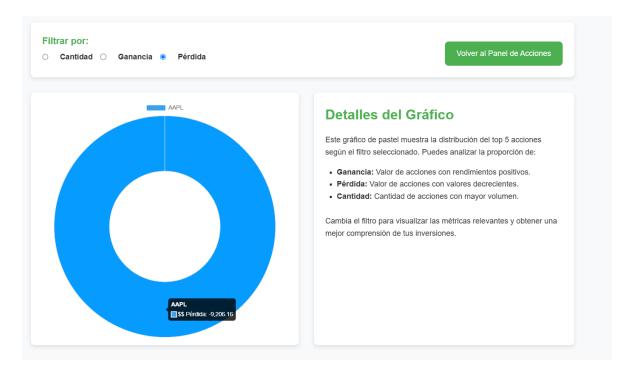
Cantidad de acciones: Muestra cuántas acciones se han registrado.



 Ganancia: Representa el total acumulado de las acciones con rendimiento positivo.



 Pérdida: Representa el total acumulado de las acciones con rendimiento negativo.



Al seleccionar un filtro en la sección de resumen, el gráfico se actualizará dinámicamente para reflejar los datos correspondientes.

Si no se han registrado compras de acciones, el gráfico de información aparecerá vacío y mostrará un mensaje indicando:

"No hay datos"

