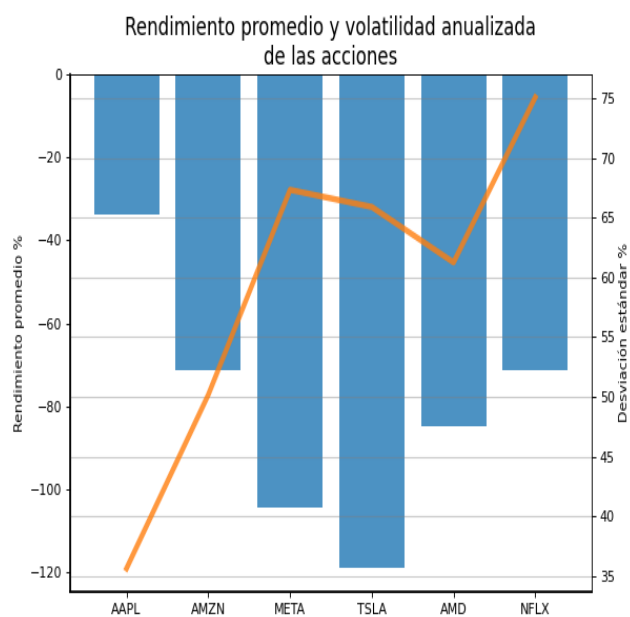
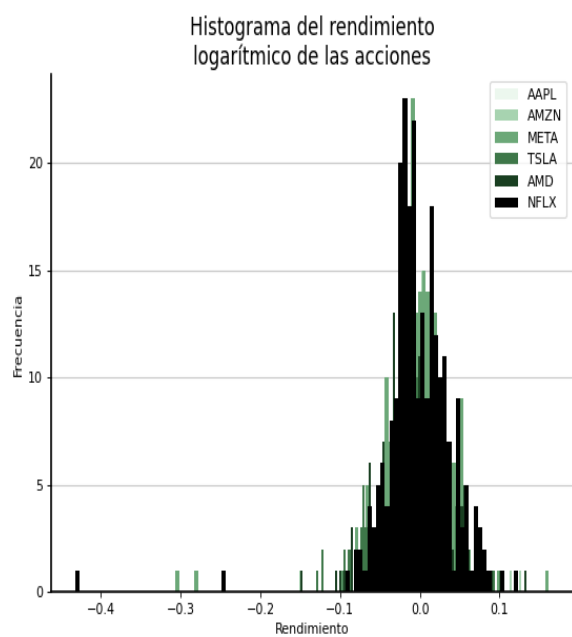
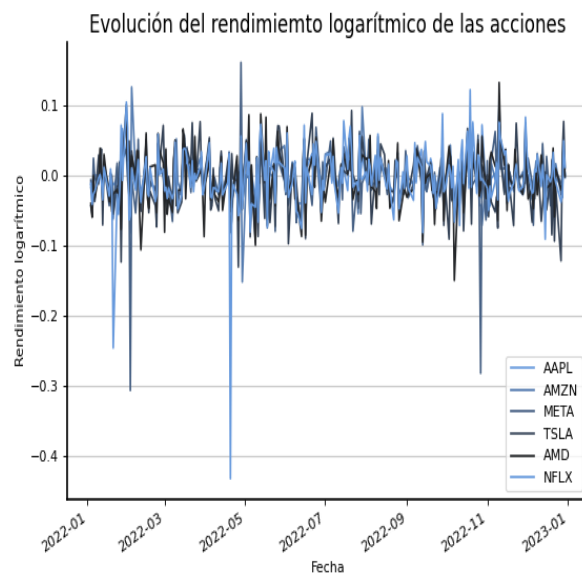
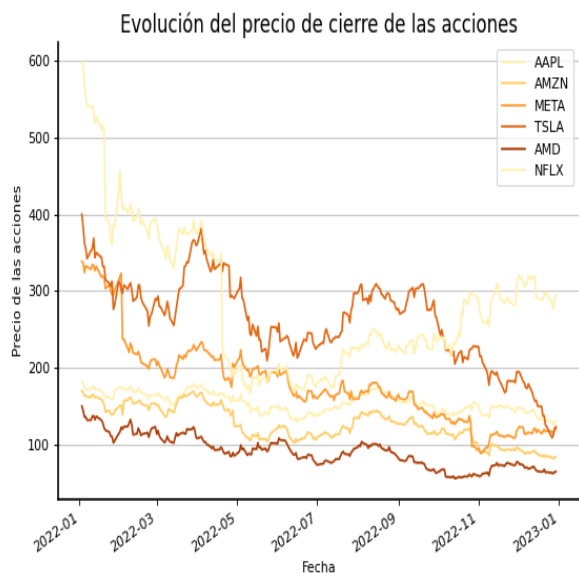


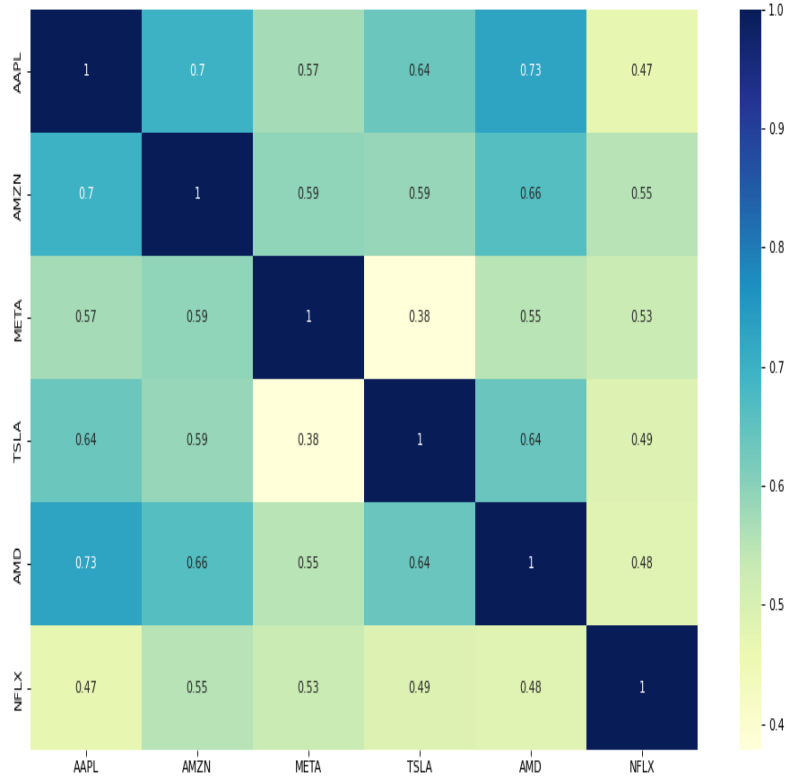
Reporte Financiero - Introducción a los Mercados Bursátiles



Matriz de varianza y covarianza



Matriz de Correlación



Análisis de Compra y Venta de las Acciones

A continuación, se muestra el resumen de la adquisición de acciones tomando como referencia la inversión inicial de S/. 1000000 con el obtejivo de obtener el número de acciones necesarias para optimizar el rendimiento del portafolio de inversión en función del peso que representa cada compañía.

Date	Inversión Inicial	Ticket	Precio	Pesos %	Inversión Parcial	Número de Acciones
2022-01-03 00:00:00-05:00	1000000	AAPL	180.68	20.0	200000.0	1107.0
2022-01-03 00:00:00-05:00	1000000	AMZN	170.4	20.0	200000.0	1174.0
2022-01-03 00:00:00-05:00	1000000	META	338.54	30.0	300000.0	886.0
2022-01-03 00:00:00-05:00	1000000	TSLA	399.93	10.0	100000.0	250.0
2022-01-03 00:00:00-05:00	1000000	AMD	150.24	10.0	100000.0	666.0
2022-01-03 00:00:00-05:00	1000000	NFLX	597.37	10.0	100000.0	167.0

La siguiente tabla ofrece información con respecto a la venta de las acciones que estaban en nuestro portafolio. Reflejando el precio de la fecha de venta para calcular los ingresos parciales con respecto al número de acciones que el inversor había adquirido.

Date	Inversión Inicial	Ticket	Inversión Parcial	Pesos %	Precio	Número de Acciones	Ingreso Parcial
2022-12-30 00:00:00-05:00	1000000	AAPL	200000.0	20.0	129.73	1542.0	200043.66
2022-12-30 00:00:00-05:00	1000000	AMZN	200000.0	20.0	84.0	2381.0	200004.0
2022-12-30 00:00:00-05:00	1000000	META	300000.0	30.0	120.34	2493.0	300007.62
2022-12-30 00:00:00-05:00	1000000	TSLA	100000.0	10.0	123.18	812.0	100022.16
2022-12-30 00:00:00-05:00	1000000	AMD	100000.0	10.0	64.77	1544.0	100004.88
2022-12-30 00:00:00-05:00	1000000	NFLX	100000.0	10.0	294.88	339.0	99964.32

Luego de la venta de acciones del portafolio, se obtiene un beneficio neto (reduciendo el costo de adquisición) de S/. 46.64. En este caso, el ejercicio muestra una ganancia en el flujo de efectivo.

