Johnny Bolívar & Patricia Romero

Descripción del Código

Este código de R permite calcular una serie de parámetros relacionados con el área de frontera eficiente de Harry Markowitz (1952) a partir de una data obtenida del sitio web de Yahoo Finance sobre los precios de las acciones de 2 empresas minoristas estadounidenses: Walmart y Costco. El código es capaz de realizar lo siguiente:

- 1. Gráfico de precios diarios de Walmart y Costco
- 2. Cálculo y gráfico de los rendimientos logarítmicos diarios de Walmart y Costco
- 4. Cálculo y gráfico de la frontera eficiente para 16 portafolios
- 5. Cálculo y gráfico del p<mark>ortafol</mark>io de mínima varianza (PMV)

Referencias

https://finance.yahoo.com/quote/WMT/ (Walmart)

 $\underline{https://finance.yahoo.com/quote/COST/}\ (Costco)$

<u>https://es.finance.yahoo.com/quote/%5ETNX/</u> (Bonos del Tesoro de Estados Unidos a 10 años)

