

La construcción de un número índice, ejemplo práctico.

Martha Leticia Morales López

Universidad Nacional Autónoma de México

Facultad de Ciencias

Resumen

En el presente trabajo se muestra una aplicación de algunas funciones matemáticas y estadísticas a la solución de un problema en particular; la construcción de un número índice que tiene por objetivo medir los cambios en el comportamiento de los precios de un grupo de emisoras que cotizan en el mercado accionario. Además, se hace la comparación del número índice que se construyó con algunos de los principales indicadores de la Bolsa Mexicana de Valores durante el periodo comprendido entre julio y octubre del 2003.

Palabras clave: Mathematical and quantitative methods, Index numbers and aggregation, Econometric and statistical methods: general

JEL: C,C43,C1