

¿CÓMO CALCULAR LA β EN EXCEL?

El nombre de la función en Excel es PENDIENTE

Lo primero es decidir con que acciones se desea trabajar, por ejemplo, INDITEX. Por supuesto la otra será “el mercado” que será el índice de referencia en el cual el primer valor cotice.

- 1) Google>>>Yahoo Finance>>>>Datos históricos INDITEX>>>>Descargar.
- 2) Goolge>>>Yahoo Finance>>>>Datos históricos IBEX 35>>>>Descargar.

<https://finance.yahoo.com/>

Abriremos ambos archivos en una hoja de Excel y los organizaremos usando Texto de Datos y separarlo en columnas.

Para cada stock se deberá aplicar la siguiente formula:

$$\frac{P1 - P0}{P0}$$

Se juntan las dos columnas con las dos rentabilidades y se representa gráficamente con puntos.

Finalmente se deberá usar la función que se ha destacado al principio de este documento>>> PENDIENTE(INDITEX, IBEX 35)

El resultado obtenido es la Beta.