

DESARROLLO DE ACTIVIDAD VALORACIÓN DE FACEBOOK

Propuesta desarrollada por: Ing. Julian Quimbayo Castro

Herramientas usadas: Power BI y Excel.

Teniendo en cuenta la propuesta del reto de revisión y análisis de los errores de presentación de la información se tuvo en cuenta dos conceptos: el concepto técnico y el aspecto visual de contar historias (Storytelling).

Errores en la visualización:

1. No se diferencia las líneas de tiempo, entendiendo que los dos años se presentan sin manera de identificar apropiadamente.
2. No se evidencian gráficas alternativas que complementen la información presentada en el diagrama de barras.
3. No se evidencia totales por año o agrupaciones que permitan indagar o presentar anual, trimestral o mensualmente el desarrollo de la valoración de la compañía.
4. No se evidencia el logo representativo de Facebook o algún aspecto que evidencie la identidad corporativa.
5. La paleta de colores no es la oficial de Facebook.

Errores técnicos:

1. Los formatos de fechas para los visualizadores están trocados, donde es mes se considera día. No hay unificación del formato fecha.
2. Las valoraciones en el formato de Excel se presumen con punto el cuál es erróneo, se debe manejar con coma que es mucho más sencillo de manipular.

A continuación, se presenta una propuesta un poco más interactiva, usando filtros por formato fecha de manera anual, trimestral y mensual. Se realizó totalización por años y se complemento con interacción e intuición acorde a lo presentado.

Facebook Inc. Valoración 2010 al 2011



Filtro Por Año

2010

2011

Filtro Por Trimestre

Trim. 1

Trim. 2

Trim. 3

Trim. 4

Filtro Por Mes

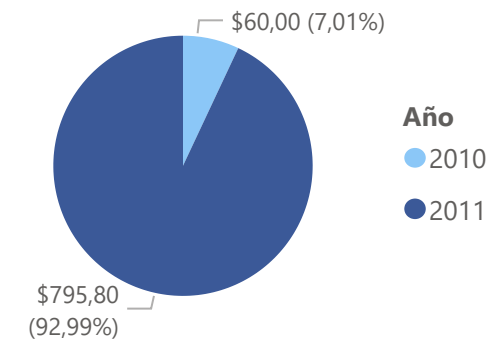
enero

febrero

Tabla de Total de Valoración por Trimestre y Anual (\$Billones)

Año	Trimestre	Mes	Suma de Valoración Compañía (\$ Billones)
2010	Trim. 4	diciembre	\$60,00
2011	Trim. 2	abril	\$76,80
2011	Trim. 2	junio	\$408,00
2011	Trim. 3	julio	\$165,60
2011	Trim. 3	agosto	\$79,20
2011	Trim. 4	octubre	\$66,20
Total			\$855,80

Distribución Total Acciones por Año



Tendencias de Valoraciones 2010 al 2011 (\$Billones)



Desarrollado por: Ing. Julián Quimbayo

