



PROCESAMIENTO DE LA HOJA DE CALCULO

SUPER NOTA

UNIDAD III

Alumno: LIMBERG ALBORES MONTOYA

Licenciatura en Administración y Estrategias de Negocios

Tipos de filtro y gráficos

¿Qué es un filtro?

Es una herramienta que nos permite buscar un subconjunto de datos que cumpla con ciertos criterios. Generalmente todo comienza cuando tenemos un rango de celdas con información y queremos ver solamente aquellas filas que cumplen con ciertas condiciones.

Formas de filtrar celdas de datos

Hay dos formas de filtrar los datos con el autofiltro y con el filtro avanzado.



MES	VENTA	ES.PAR
enero	53	FALSO
febrero	48	VERDADERO
marzo	13	FALSO
abril	52	VERDADERO
mayo	67	FALSO
junio	28	VERDADERO
julio	35	FALSO
agosto	49	FALSO
septiembre	51	FALSO
octubre	17	FALSO
noviembre	20	VERDADERO
diciembre	28	VERDADERO

Filtro avanzado

Ayuda a administrar fácilmente hojas de cálculo de gran tamaño, que requieran de filtros con criterios simples. Utilizado para realizar filtros con criterios más complejos. Se diferencia del Autofiltro al tener que escribir los criterios según los cuales desea filtrar los datos en un rango de criterios independiente situado sobre el rango.

Tipos de gráficos

- **Gráfico de columnas o de barras:** son usados frecuentemente para comparar información, pero pueden ser utilizados para diferentes tipos de funciones. En este tipo de gráficos las barras pueden ser horizontales o verticales.
- **Gráfico de líneas:** este tipo de gráfico es usado especialmente para mostrar tendencias. Se caracteriza porque los puntos que representan los datos van unidos por líneas, lo que hace más fácil ver cómo una tendencia crece o decrece en el tiempo.
- **Gráfico circular:** este tipo de gráficos también los suelen llamar de torta o de queso. Es muy usado para representar porcentajes y comparar valores.
- **Gráficos de área:** son muy similares a los gráficos de líneas, pero estos tienen relleno el área que está debajo de cada línea con el fin de marcar la diferencia entre las variables que se están manejando en la tabla.
- **Gráficos de superficie y radiales:** este tipo de gráficos te permite combinar dos conjuntos de datos diferentes. La forma en que presenta los datos se asemeja a un mapa topográfico.
- **Gráficos de jerarquías:** estos gráficos comparan y muestran información de forma jerárquica, es decir, de mayor a menor.

