

## TALLER PRÁCTICO 29 DE AGOSTO

Un día **María**, que trabaja en la empresa **SoloElectricos S.A.** que siempre recibía mes a mes el reporte de ventas de las sedes con las que contaba la empresa para la cual trabajaba, en las ciudades de **BOGOTÁ** y **CARTAGENA**.

Se cansó!!!, sentía que todos los meses era lo mismo y no solo eso sino, el tiempo que le dedicaba, y que además hubiera podido aprovechar para hacer otras cosas más provechosas y divertidas... María decidió automatizar.... continuará!!

**María debe realizar los siguientes ajustes a la información:**

1. Unificar en una misma **TABLA** los archivos de cada ciudad (**Bogota.csv** y **Cartagena.txt**)
2. Transformar los datos unificados en una tabla a la cual le pondrá como nombre "**TBL\_VENTAS**"
3. Estandarizar la información.
4. Calcúla en columnas independientes:
  - a. Total ventas sin IVA

- b. IVA del 19%
- c. Total Venta (**suma ventas sin IVA + el IVA**)

5. Crear dos nuevas **COLUMNAS (C y D)**, divide en dos la columna **A** y en una de las columnas nuevas coloca el código numérico y en la otra, la parte restante del código del vendedor.
6. cambia el valor de la **columna D** (prefijo de ciudad), por el nombre literal de la ciudad.
7. Cambia el formato de los valores a tipo moneda
8. Crea un formato de factura u orden de compra
9. Dinamismo al formato de factura
10. Inserta una tabla dinámica en una nueva hoja
  - a. mueve al campo de valores el “Vr. Factura sin IVA”
  - b. Mueve los campos que necesita tu factura a el campo de de **filas**
  - c. **filtra** por factura dentro de tu tabla dinámica
  - d. Muestrala en formato tabular
  - e. Repite las etiquetas
  - f. Elimina los totales y los subtotales
  - g. Crea un segmentador de datos y conéctalo con el filtro por factura

h. mueve el segmentador a tu formato de factura

## TEMA MACROS:

11. Crea una macro que permita intercambiar entre **factura** y **orden de compra**.
12. Crea un botón para configurar la página de manera **Horizontal** cuando queramos imprimir
13. Crea un botón para configurar la página de manera **Vertical** cuando queramos imprimir
14. Crea un botón para imprimir (Guardar en PDF)

**FELICIDADES!!** ASÍ COMO MARÍA, **HAS GANADO MUCHO TIEMPO** que podrás usar haciendo cosas más productivas!!!

#####

### ENLACES DE INTERÉS:

👉 [Clases anteriores](#)

👉 [Material de descarga de la clase](#)

👉 [Repetición de la clase](#)

✅ [Suscríbete a Youtube y Activa la Campanita](#)

✅ [Videos en Youtube del Taller](#)



## TAREA

- Asistir PUNTUALMENTE MAÑANA que es la presentación del MÁSTER