



INSERTAR TABLA Y GRÁFICA DINÁMICA

DOCENTE SANDRA ROMERO OTALORA

¿Para que sirve una Tabla Dinámica?

Una tabla dinámica sirve para resumir los datos que hay en una hoja de cálculo. Lo mejor de todo es que puedes cambiarla fácil y rápidamente para ver los datos de una manera diferente, haciendo de ésta una herramienta muy poderosa.

ORDENAR Y FILTROS				
CODIGO	NOMBRE CLIENTE	TIPO	CLASE	VR.VENTA
99901	MANUELA GOMEZ	NATURAL	MINORISTA	5.950.000
99902	YESSICA ZAPATA	JURIDICO	MAYORISTA	6.870.000
99903	SEBASTIAN MAYORGA	NATURAL	MAYORISTA	7.790.000
99904	ANGIE DELGADO	NATURAL	MINORISTA	8.710.000
99905	LAURA RESTREPO	JURIDICO	MAYORISTA	9.630.000
99906	ALMA CANTERO	JURIDICO	MAYORISTA	10.550.000
99907	JUAN HERRERA	NATURAL	MINORISTA	11.470.000
99908	OFELIA CASTRO	JURIDICO	MINORISTA	12.390.000
99909	MARIA MEZA	NATURAL	MAYORISTA	13.310.000
99910	ESTEBAN VALDERRAMA	JURIDICO	MINORISTA	14.230.000
99911	JESUS CONTRERAS	NATURAL	MAYORISTA	15.150.000
Total general				116050000

TIPO (Todas)

Etiquetas de fila: Suma de VR.VENTA

- MAYORISTA: 63300000
 - ALMA CANTERO: 10550000
 - JESUS CONTRERAS: 15150000
 - LAURA RESTREPO: 9630000
 - MARIA MEZA: 13310000
 - SEBASTIAN MAYORGA: 7790000
 - YESSICA ZAPATA: 6870000
- MINORISTA: 52750000
 - ANGIE DELGADO: 8710000
 - ESTEBAN VALDERRAMA: 14230000
 - JUAN HERRERA: 11470000
 - MANUELA GOMEZ: 5950000
 - OFELIA CASTRO: 12390000

Lista de campos de tabla dinámica

Seleccionar campos para agregar al informe:

- CODIGO
- NOMBRE CLIENTE
- TIPO
- CLASE
- VR.VENTA

Arrastrar campos entre las áreas siguientes:

Filtro de informe: TIPO

Etiquetas de col...: CLASE, NOMBRE CLIE...

Etiquetas de fila: Suma de VR.V...

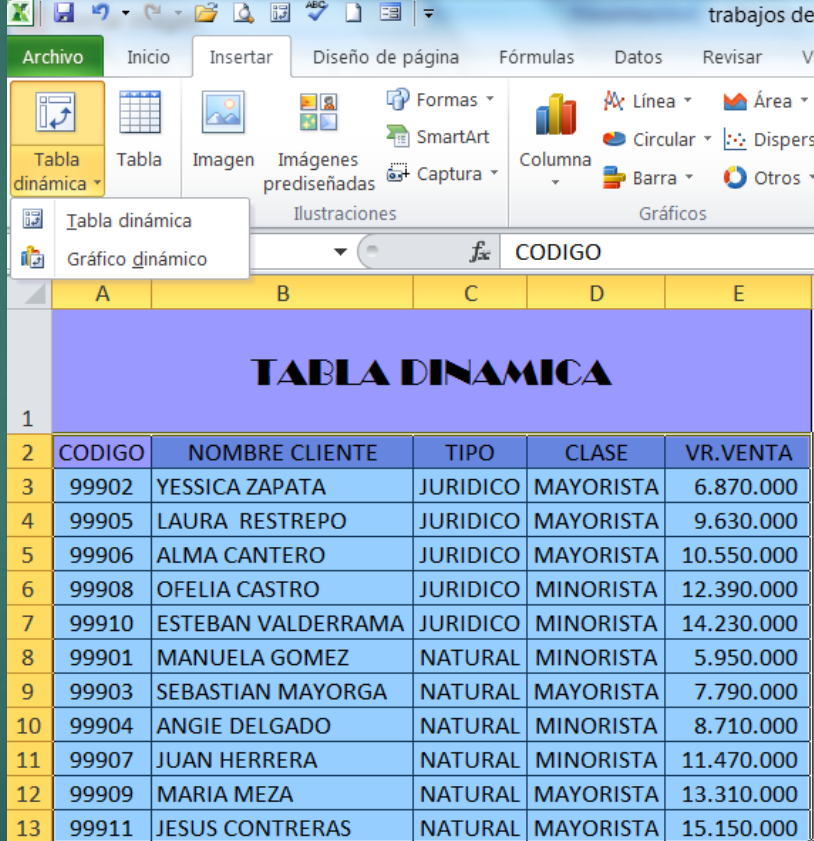
Valores: Suma de VR.V...

Actualizar

PASOS:

1. Selecciona la tabla o el rango de celdas (incluyendo los encabezados de columna) que contienen los datos que vas a utilizar.

2. En la ficha **Insertar**, haz clic en el comando **Tabla dinámica**.



trabajos de

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar V

Tabla dinámica Tabla Imagen Imágenes prediseñadas SmartArt Captura Ilustraciones

Gráficos Línea Área Circular Dispersión Barra Otros

CODIGO

	A	B	C	D	E
1	TABLA DINAMICA				
2	CODIGO	NOMBRE CLIENTE	TIPO	CLASE	VR.VENTA
3	99902	YESSICA ZAPATA	JURIDICO	MAYORISTA	6.870.000
4	99905	LAURA RESTREPO	JURIDICO	MAYORISTA	9.630.000
5	99906	ALMA CANTERO	JURIDICO	MAYORISTA	10.550.000
6	99908	OFELIA CASTRO	JURIDICO	MINORISTA	12.390.000
7	99910	ESTEBAN VALDERRAMA	JURIDICO	MINORISTA	14.230.000
8	99901	MANUELA GOMEZ	NATURAL	MINORISTA	5.950.000
9	99903	SEBASTIAN MAYORGA	NATURAL	MAYORISTA	7.790.000
10	99904	ANGIE DELGADO	NATURAL	MINORISTA	8.710.000
11	99907	JUAN HERRERA	NATURAL	MINORISTA	11.470.000
12	99909	MARIA MEZA	NATURAL	MAYORISTA	13.310.000
13	99911	JESUS CONTRERAS	NATURAL	MAYORISTA	15.150.000

3. Aparecerá el cuadro de diálogo Crear tabla dinámica, asegúrate de que la configuración sea correcta y haz clic en Aceptar.

En las opciones:

- Seleccione los datos que desea analizar.
- Elija donde desea colocar el informe de tabla dinámica.

trabajos de clase en excel - Microsoft Ex

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista Programador formu

Tabla Tabla Imagen Imágenes Formas SmartArt Línea Área Línea
dinámica Tablas Ilustraciones prediseñadas Captura Columna Circular Dispersión Columna
Gráficos Otros Minigráficos Filtro

A2 CODIGO

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2	CODIGO	NOMBRE CLIENTE					
3	99902	YESSICA ZAPATA					
4	99905	LAURA RESTREPO					
5	99906	ALMA CANTERO					
6	99908	OFELIA CASTRO					
7	99910	ESTEBAN VALDE					
8	99901	MANUELA GOMEZ					
9	99903	SEBASTIAN MAYO					
10	99904	ANGIE DELGADO					
11	99907	JUAN HERRERA					
12	99909	MARIA MEZA					
13	99911	JESUS CONTRERA					
14							

Crear tabla dinámica

Seleccione los datos que desea analizar

Seleccione una tabla o rango

Tabla o rango: Hoja2!\$A\$2:\$E\$13

Utilice una fuente de datos externa

Elegir conexión...

Nombre de conexión:

Elija dónde desea colocar el informe de tabla dinámica

Nueva hoja de cálculo

Hoja de cálculo existente

Ubicación:

Aceptar Cancelar

4. Una tabla dinámica en blanco aparecerá al lado izquierdo y la lista de campos, al derecho.

5. Para generar la tabla arrastra los campos a las áreas específicas teniendo en cuenta los requerimientos solicitados para el informe.

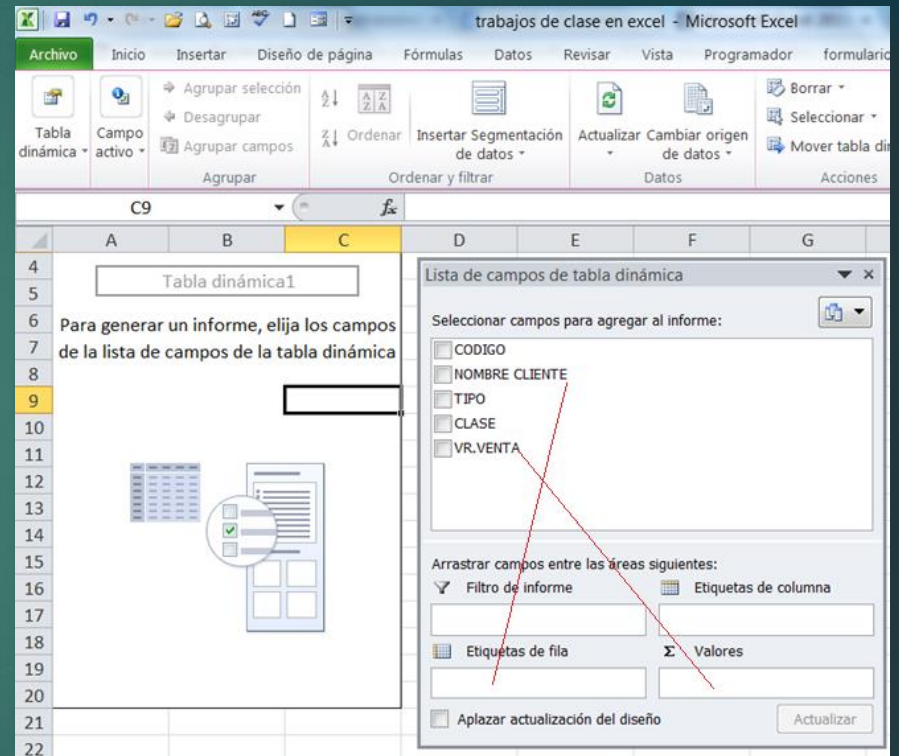
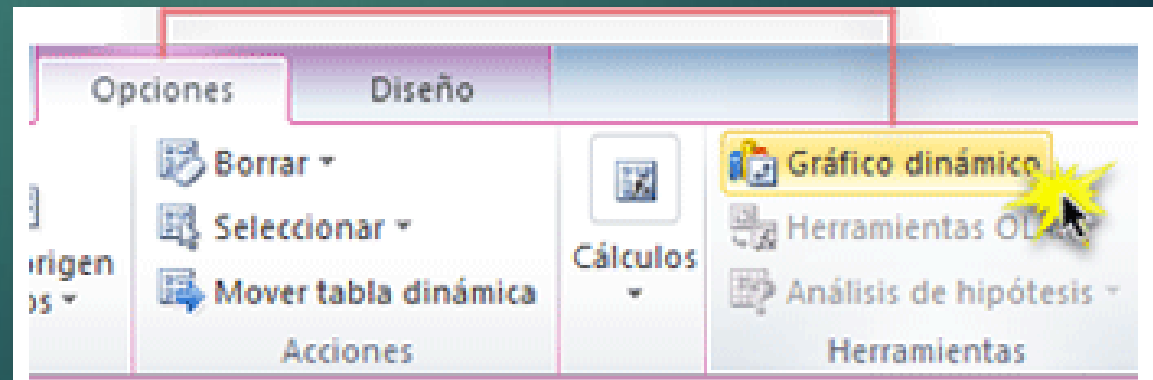


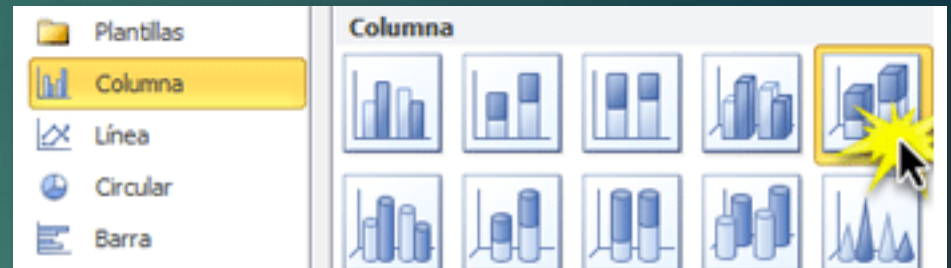
GRAFICO DINAMICO

Pasos:

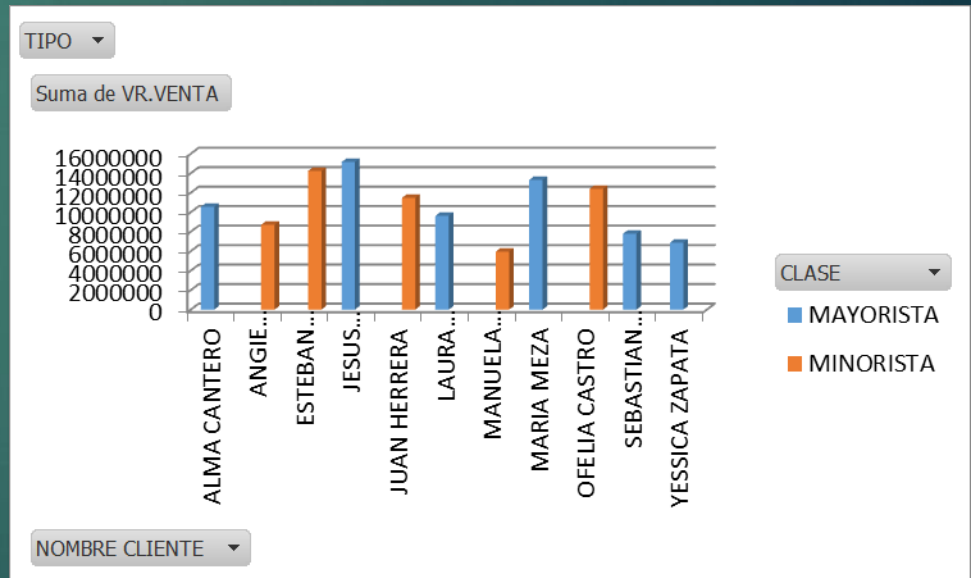
1. Selecciona cualquier celda de la tabla, la pestaña Opciones aparecerá en la cinta de opciones. Allí, haz clic en el comando Gráfico dinámico.



2. En el cuadro de diálogo, selecciona el tipo de gráfico deseado y haz clic en Aceptar.



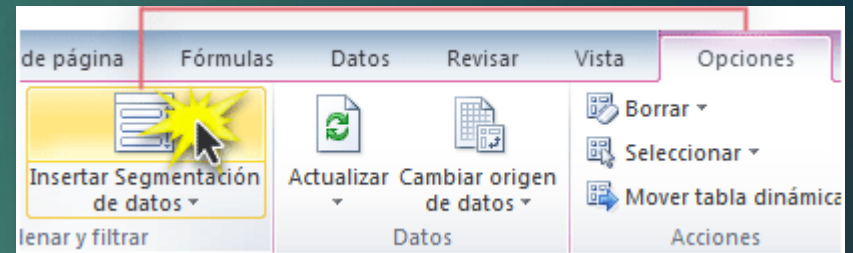
3. El gráfico dinámico aparecerá en la hoja de cálculo. Si quieres, puedes moverlo haciendo clic y arrastrando.



SEGMENTACION DE DATOS

PASOS:

1. Selecciona cualquier celda de la tabla, la ficha Opciones aparecerá en la cinta de opciones.



2. En la ficha **Opciones**, haz clic en el comando **Insertar segmentación de datos**. Un cuadro de diálogo aparecerá.

3. Selecciona el campo deseado y a continuación, haz clic en **Aceptar**.

trabajos de clase en excel - Excel

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA

Tabla dinámica: Suma de VR.VENTA

Configuración de campo

Etiquetas de fila: Suma de VR.VENTA

TIPO	(Todas)
ALMA CANTERO	10550000
ANGIE DELGADO	8710000
ESTEBAN VALDERRAMA	14230000
JESUS CONTRERAS	15150000
JUAN HERRERA	11470000
LAURA RESTREPO	9630000
MANUELA GOMEZ	5950000
MARIA MEZA	13310000
OFELIA CASTRO	12390000
SEBASTIAN MAYORGA	7790000
YESSICA ZAPATA	6870000
Total general	116050000

Insertar segmentación de datos

- CODIGO
- NOMBRE CLIENTE
- TIPO
- CLASE
- VR.VENTA

Aceptar Cancelar

4. La segmentadora aparecerá en un lado de la tabla dinámica, cada elemento seleccionado se resaltará y filtrará los datos de la tabla dinámica de acuerdo al elemento seleccionado.

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with a PivotTable and a slicer. The PivotTable is filtered by 'NOMBRE CLIENTE' to show 'ALMA CANTERO'. The slicer is set to 'CLASE' with 'MAYORISTA' selected.

TIPO	(Todas)
Etiquetas de fila	Suma de VR.VENTA
ALMA CANTERO	10550000
JESUS CONTRERAS	15150000
LAURA RESTREPO	9630000
MARIA MEZA	13310000
SEBASTIAN MAYORGA	7790000
YESSICA ZAPATA	6870000
Total general	63300000

CLASE

- MAYORISTA
- MINORISTA