

Estilos de tablas dinámicas

Recurso de apoyo a proceso de migración a software libre



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA



Centro de Informática
Universidad de Costa Rica



SOFTWARE LIBRE
& FORMATOS ABIERTOS

Tabla de Contenido

Objetivo.....	3
Instruir a la persona usuaria acerca de la utilización de estilos en las tablas dinámicas en LibreOffice Calc.....	3
Alcance.....	3
Estilos de tabla dinámica.....	4
Introducción.....	4
Seleccionar campos de la tabla.....	4
Modificar estilos.....	6
Resumen.....	9
Licencia.....	10
Créditos.....	10



GU-LC-17

ESTILOS DE TABLAS DINÁMICAS

Migración a software libre
Centro de Informática
Universidad de Costa Rica

Versión 2.0
Pg 3 de 10

|Objetivo

Instruir a la persona usuaria acerca de la utilización de estilos en las tablas dinámicas en LibreOffice Calc.

|Alcance

El contenido de esta guía es dirigido a las personas usuarias que trabajan con las herramientas de ofimática necesarias para los trabajos administrativos o de docencia que usan poco o no han usado LibreOffice Calc.

Esta guía aplica de la versión 5.0.4.2 hasta la 5.1.5.2.



Estilos de tabla dinámica

Introducción

Una vez que se ha creado una tabla dinámica se puede modificar el diseño de los estilos que definen cada una de sus partes, como sus subtotales, encabezados, título y resultados. A continuación se describirán algunos cambios que se pueden aplicar a la tabla dinámica para facilitar la identificación de sus elementos.

Seleccionar campos de la tabla

Lo que se debe hacer en primera instancia es seleccionar alguno de los campos que corresponden a los valores que se desean modificar, para lo cual con seleccionar uno de los campos (por ejemplo resultados de la tabla dinámica), es suficiente para que el cambio de estilo que se realice se aplique a todos los campos de la tabla que corresponden al mismo tipo de campo modificado. A continuación se mostrará un ejemplo de los campos que tienen en común un estilo y el nombre del mismo que se debe modificar.

Nota importante: En este caso se han seleccionado todos los campos con el fin de evidenciar los campos que corresponden, como es en el caso de esta imagen, a **Resultados de la tabla dinámica**, sin embargo como mencioné anteriormente no es necesario hacer la selección de todos estos campos, ya que el estilo que se modifique se aplica a todos ellos.

Figura 1: Seleccionar Campos

		ZONA					
		CENTRO	ESTE	NORTE	OESTE	SUR	Total Resultado
1	BURSA - VENTAS						
2	VENDEDOR	TRIMESTRE					
3	VEND-01	1	122 284,23 €	145,88 €	31 695,41 €	488,02 €	154 613,54 €
4		2	164,71 €	2 026,40 €	577,61 €		2 768,72 €
5		3		1 514,93 €	16 873,78 €	300,51 €	19 689,22 €
6		4		41 167,59 €			41 167,59 €
7	VEND-01 Resultado		122 448,94 €	145,88 €	44 709,02 €	48 569,19 €	1 366,14 €
8							217 235,17 €
9	VEND-02						
10		1		33 521,00 €		24 495,68 €	58 017,16 €
11		2	42 670,24 €	65 869,80 €	2 008,90 €	2 280,48 €	112 829,42 €
12		3	691,16 €		507,74 €	499,70 €	1 708,60 €
13		4			1 390,86 €	6 308,34 €	7 749,20 €
14	VEND-02 Resultado		43 321,40 €	99 391,30 €	3 997,50 €	24 995,38 €	8 638,62 €
15							180 304,40 €
16	VEND-03						
17		1			308 189,09 €	47 563,27 €	355 752,36 €
18		2	1 375,72 €	860,07 €		358,47 €	2 595,16 €
19		3		2 009,54 €			2 009,54 €
20	VEND-03 Resultado		1 375,72 €	2 870,61 €	308 189,09 €	47 921,74 €	360 357,06 €
21							
22	VEND-04						
23		1	2 082,81 €			157,46 €	2 240,27 €
24		2				11 046,59 €	11 046,59 €
25		3	21 219,64 €			27 791,19 €	49 000,82 €
26		4				4 179,77 €	4 179,77 €
27	VEND-04 Resultado		23 302,45 €			43 164,00 €	66 466,45 €
28							
29	VEND-05						
30		1				16 937,55 €	16 937,55 €
31		2				444,74 €	444,74 €
32		3	44 916,38 €				44 916,38 €
33		4				115 261,90 €	115 261,95 €
34	VEND-05 Resultado		44 916,38 €			115 706,69 €	16 937,55 €
35							177 560,62 €
36	VEND-06						
37		1		1 191,84 €		324,19 €	1 516,02 €
38		2				2 088,47 €	2 088,47 €
39		3		290,02 €		636,54 €	926,56 €
40	VEND-06 Resultado			1 481,86 €		3 049,19 €	4 531,05 €
41							
42	VEND-07						
43		2		11 558,59 €		32 700,32 €	44 258,91 €
44							



Estos son los campos que al modificar el estilo de uno de ellos se aplica a los demás campos de la tabla dinámica:

Resultado de la tabla dinámica: corresponden a los subtotales que se generan dentro de la tabla dinámica.

Figura 2: Resultados Tabla Dinámica

Suma - VENTAS	ZONA	CENTRO	ESTE	NORTE	OESTE	SUR	Total Resultado
VENDEDOR	TRIMESTR						
VEND-01	1	122 284,23 €	145,88 €		31 695,41 €	488,02 €	154 613,54 €
	2	164,71 €		2 026,40 €		577,61 €	2 768,72 €
	3			1 514,93 €	16 873,78 €	300,51 €	18 689,22 €
	4			41 167,69 €			41 167,69 €
VEND-01 Resultado		122 448,94 €	145,88 €	44 709,02 €	48 569,19 €	1 366,14 €	217 239,17 €
VEND-02	1		33 521,50 €		24 495,68 €		58 017,18 €
	2	42 670,24 €	65 869,80 €	2 008,90 €		2 280,48 €	112 829,42 €
	3	651,16 €		557,74 €	499,70 €		1 708,60 €
	4			1 390,86 €		6 358,34 €	7 749,20 €
VEND-02 Resultado		43 321,40 €	99 391,30 €	3 957,50 €	24 995,38 €	8 638,82 €	180 304,40 €

Título de la tabla dinámica: se refiere a los títulos de la tabla dinámica que se resaltan en negrita, ya sea **VEND-01 Resultado** que generalmente tienen aplicado el formato **Negrita** como predeterminado.

Figura 3: Títulos

Suma - VENTAS	ZONA	CENTRO	ESTE	NORTE	OESTE	SUR	Total Resultado
VENDEDOR	TRIMESTR						
VEND-01	1						
	2						
	3						
	4						
VEND-01 Resultado							
VEND-02	1						
	2						
	3						
	4						
VEND-02 Resultado							

Valor de la tabla dinámica: corresponden a los valores que son tomados de la tabla original y se visualizan en la tabla dinámica.

Figura 4: Valores de la tabla dinámica

Suma - VENTAS	ZONA	CENTRO	ESTE	NORTE	OESTE	SUR	Total Resultado
VENDEDOR	TRIMESTR						
VEND-01	1	122 284,23 €	145,88 €		31 695,41 €	488,02 €	154 613,54 €
	2	164,71 €		2 026,40 €		577,61 €	2 768,72 €
	3			1 514,93 €	16 873,78 €	300,51 €	18 689,22 €
	4			41 167,69 €			41 167,69 €
VEND-01 Resultado		122 448,94 €	145,88 €	44 709,02 €	48 569,19 €	1 366,14 €	217 239,17 €
VEND-02	1		33 521,50 €		24 495,68 €		58 017,18 €
	2	42 670,24 €	65 869,80 €	2 008,90 €		2 280,48 €	112 829,42 €
	3	651,16 €		557,74 €	499,70 €		1 708,60 €
	4			1 390,86 €		6 358,34 €	7 749,20 €

Campo de la tabla dinámica: se refieren a los campos que corresponden a las etiquetas de la tabla.

Figura 5: Campos de la tabla dinámica

Suma - VENTAS	ZONA	CENTRO	ESTE	NORTE	OESTE	SUR	Total Resultado
VENDEDOR	TRIMESTR						
VEND-01	1	122 284,23 €	145,88 €		31 695,41 €	488,02 €	154 613,54 €
	2	164,71 €		2 026,40 €		577,61 €	2 768,72 €
	3			1 514,93 €	16 873,78 €	300,51 €	18 689,22 €
	4			41 167,69 €			41 167,69 €
VEND-01 Resultado		122 448,94 €	145,88 €	44 709,02 €	48 569,19 €	1 366,14 €	217 239,17 €



Categorías de la tabla dinámica: son los campos que describen las filas o columnas de la tabla dinámica.

Figura 6: Categorías de la tabla dinámica

Suma - VENTAS		ZONA					
VENDEDOR	TRIMESTR	CENTRO	ESTE	NORTE	OESTE	SUR	Total Resultado
VEND-01							
	1	122 284,23 €	145,88 €		31 695,41 €	488,02 €	154 613,54 €
	2	164,71 €		2 026,40 €		577,61 €	2 768,72 €
	3			1 514,93 €	16 873,78 €	300,51 €	18 689,22 €
	4			41 167,69 €			41 167,69 €
VEND-01 Resultado		122 448,94 €	145,88 €	44 709,02 €	48 569,19 €	1 366,14 €	217 239,17 €
VEND-02							
	1		33 521,50 €		24 495,68 €		58 017,18 €
	2	42 670,24 €	65 869,80 €	2 008,90 €		2 280,48 €	112 829,42 €
	3	651,16 €		557,74 €	499,70 €		1 708,60 €
	4			1 390,86 €		6 358,34 €	7 749,20 €
VEND-02 Resultado		43 321,40 €	99 391,30 €	3 957,50 €	24 995,38 €	8 638,82 €	180 304,40 €

Esquina de la tabla dinámica: se refiere a los espacios en blanco a la derecha y el encabezado que se crea a la izquierda de la tabla dinámica.

Figura 7: Esquinas de la tabla dinámica

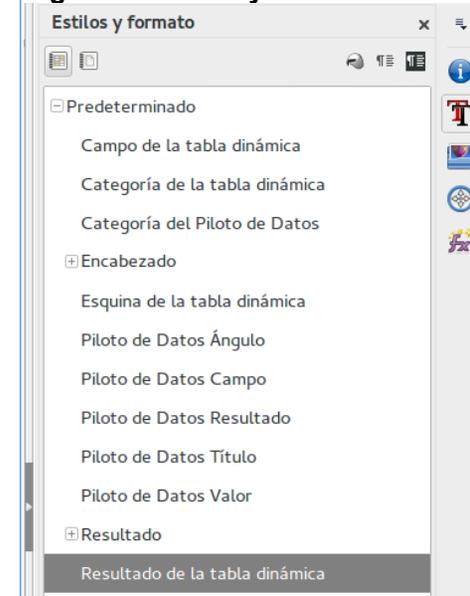
Suma - VENTAS		ZONA					
VENDEDOR	TRIMESTR	CENTRO	ESTE	NORTE	OESTE	SUR	Total Resultado
VEND-01							
	1	122 284,23 €	145,88 €		31 695,41 €	488,02 €	154 613,54 €
	2	164,71 €		2 026,40 €		577,61 €	2 768,72 €
	3			1 514,93 €	16 873,78 €	300,51 €	18 689,22 €
	4			41 167,69 €			41 167,69 €

Modificar estilos

Para modificar los estilos correspondientes a la tabla dinámicas, se debe posicionar el cursor sobre el tipo de campo que se desea cambiar y luego cambiar los valores del estilo correspondiente según se necesite.

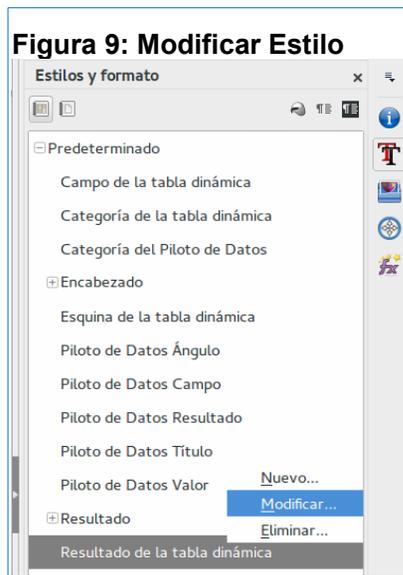
Estos estilos se encuentran en la barra lateral en el menú de estilos que se muestra a continuación:

Figura 8: Estilos y formato





Una vez que se determina el estilo que se debe cambiar, se presiona clic derecho sobre el mismo y se escoge la opción de **Modificar**, tal y como se muestra en la siguiente imagen:

**Figura 9: Modificar Estilo****Figura 10: Fondo de Relleno****Figura 11: Efectos tipográficos**

Para efectos prácticos de demostración se cambiará el relleno y color de la letra que tienen las celdas correspondientes al grupo de datos de **Resultado de la tabla dinámica**.



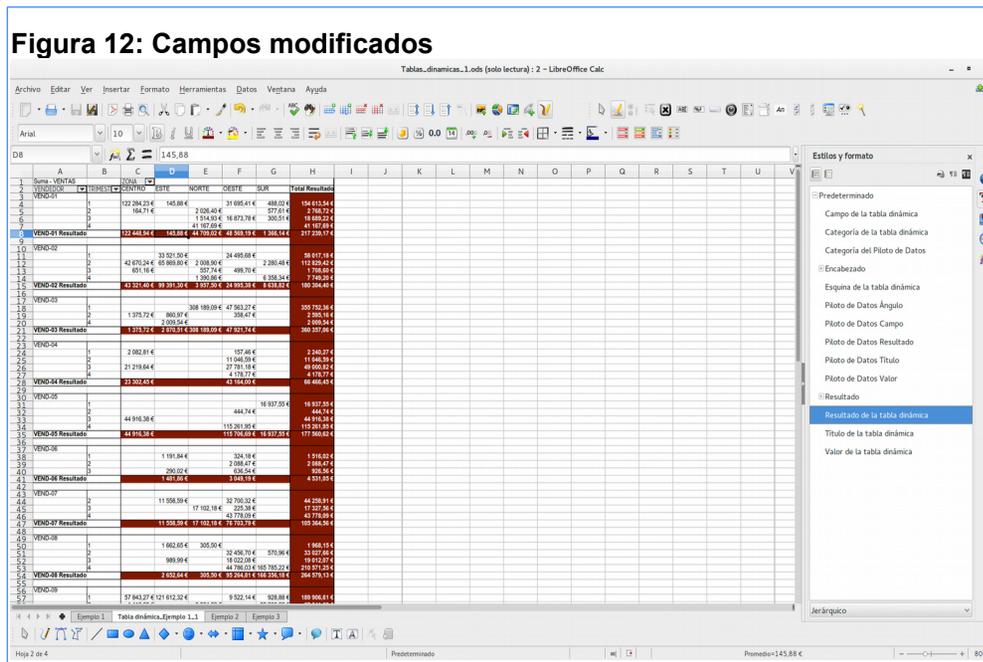
GU-LC-17

ESTILOS DE TABLAS DINÁMICAS

Migración a software libre
Centro de Informática
Universidad de Costa Rica

Versión 2.0
Pg 8 de 10

Los cambios realizados se verían de la siguiente manera:





Resumen

Lo que se debe hacer en primera instancia es seleccionar alguno de los campos que corresponden a los valores que se desean modificar, para lo cual con seleccionar uno de los campos (por ejemplo resultados de la tabla dinámica), es suficiente para que el cambio de estilo que se realice se aplique a todos los campos de la tabla que corresponden al mismo tipo de campo modificado. A continuación se mostrará un ejemplo de los campos que tienen en común un estilo y el nombre del mismo que se debe modificar.

Estos son los campos que al modificar el estilo de uno de ellos se aplica a los demás campos de la tabla dinámica:

Resultado de la tabla dinámica: corresponden a los subtotales que se generan dentro de la tabla dinámica.

Título de la tabla dinámica: se refiere a los títulos de la tabla dinámica que se resaltan en negrita, ya sea **VEND-01 Resultado** que generalmente tienen aplicado el formato **Negrita** como predeterminado.

Valor de la tabla dinámica: corresponden a los valores que son tomados de la tabla original y se visualizan en la tabla dinámica.

Campo de la tabla dinámica: se refieren a los campos que corresponden a las etiquetas de la tabla.

Categorías de la tabla dinámica: son los campos que describen las filas o columnas de la tabla dinámica.

Esquina de la tabla dinámica: se refiere a los espacios en blanco a la derecha y el encabezado que se crea a la izquierda de la tabla dinámica.

Para modificar los estilos correspondientes a la tabla dinámica, se debe posicionar el cursor sobre el tipo de campo que se desea cambiar y luego cambiar los valores del estilo correspondiente según se necesite. Estos estilos se encuentran en la barra lateral en el menú de estilos.

Una vez que se determina el estilo que se debe cambiar, se presiona clic derecho sobre el mismo y se escoge la opción de **Modificar**.



GU-LC-17

ESTILOS DE TABLAS DINÁMICAS

Migración a software libre
Centro de Informática
Universidad de Costa Rica

Versión 2.0
Pg 10 de 10

Licencia

El texto del presente documento está disponible de acuerdo con las condiciones de la [Licencia Atribución-NoComercial 3.0 Costa Rica \(CC BY-NC 3.0\) de Creative Commons](#).

Las capturas de pantalla muestran marcas registradas cuyo uso es permitido según su normativa

Usted es libre:

- Compartir – copiar, distribuir, ejecutar y comunicar públicamente la obra.
- Hacer obras derivadas.

Bajo las siguientes condiciones:

- Atribución – Debe reconocer los créditos de la obra de la manera especificada por el autor.
- No comercial – No puede usar esta obra para fines comerciales.
- Compartir bajo al misma licencia.



Créditos

Guía para Calc_LibreOffice

Versión 2.0

Autor: Bach. Fabián de Jesús Paniagua
Miranda

Este documento se elaboró en el marco del proceso de “**Migración a Software Libre de la Universidad de Costa Rica**” (<https://www.ucr.ac.cr/>), coordinado por el Centro de Informática.

Más información:

[Centro de Informática](#)

[Comunidad de Software Libre de la UCR](#)

[Migración a Software Libre](#)

Contacto:

sopORTE.migracion@ucr.ac.cr

