Formato de celdas

Recurso de apoyo a proceso de migración a software libre









Tabla de Contenido

Objetivo
Alcance
Formato de Celdas4
Introducción
Números
Fuente
Efectos tipográficos
Alineación
Bordes
Fondo6
Protección de Celdas
Proceso de Protección de Celdas
Resumen
Licencia
Créditos



GU-LC-04

FORMATO DE CELDAS

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 los atributos y diferentes estilos de formato que se pueden aplicar a las celdas 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.



GU-LC-04

FORMATO DE CELDAS

Migración a software libre Centro de Informática Universidad de Costa Rica

Versión 2.0 Pg 4 de 10

Formato de celdas		
lúmeros Fuente Efectos tipo	gráficos Alineación Bordes Fondo P	rotección de celda
Categoría	Formato	Idioma
Cantidad	Estandar	Predeterminado - Español (Costa Rica)
Porcentaje	-1234	
Moneda	-1234,12	
Fecha	-1 234	
Hora	-1 234,12	
Científico	-1 234,12	
Separador		
Valor booleano		
Texto		Aula de Matemática
Opciones		
Decimates.		
Ceros a la izquierda: 1	Separador de millares	
Código de formato		
Estandar		
Estandar		
Ayuda		Aceptar Cancelar Restablece

Fuente

En esta pestaña se puede definir el *tipo de letra*, el *estilo*, *tamaño* y el *idioma* de la(s) *celda(s) seleccionada(s)*.

Formato de Celdas

Introducción

Mediante el formato de celdas se pueden realizar los ajustes necesarios en cuento a la categoría de datos que está almacenada en una celda 'X', el tipo de letra, los bordes y otras más que se verán a continuación.

Antes de abordar las diferentes opciones de formato, es importante mencionar que la configuración que se aplique aplicará a las celdas que se tengan seleccionadas, una vez que esto se ha hecho dicha selección se puede abrir la ventana de formato de celdas de dos maneras; una es dar clic derecho sobre la selección realizada y escoger la opción que dice **"Formato de Celdas"** o bien dirigirse al menú **Formato**→**Celdas...** y a continuación se desplegará la ventana de Formato de Celdas.

Números

En esta pestaña se puede escoger la categoría correspondiente al valor que se almacena en la celda (número, fecha, porcentaje...), también se puede escoger el formato relacionado con la categoría escogida, idioma y opciones adicionales del formato y para editar un código de formato personalizado.



GU-LC-04

Figura 2: Formato de Celdas-Fu	uentes			
Forma	to de celdas			
Números Fuente Efectos tipográficos Alineación Bordes	Fondo Protección de celda			
Familia	Estilo	Tamaño:		
Liberation Sans	Normal	10		
Liberation Sans	Normal	6		
Liberation Sans Narrow	Negrita	7		
Liberation Serif	Cursiva	8		
Linux Biolinum G	Negrita cursiva	9		
Linux Libertine Display G		10		
Linux Libertine G		10,5		
LKLUG		11		
Lohit Bengali		12		
Idioma: Español (Costa Rica) V Se usará el mismo tipo de letra en la impresora y en la pantalla.				
Aula de	e Matemàtica			
Ayuda	Aceptar	Cancelar Restablecer		

Migración a software libre Centro de Informática Universidad de Costa Rica

Versión 2.0 Pg 5 de 10

	Pormato de celo	as	
lúmeros Fuente Efectos tipográfico	s Alineación Bordes Fondo	Protección de celda	
Color de letra:	Suprarrayado:	Color de suprarrayado:	
Automático 🛓	(Sin)	Automático	
	Tachado:		
	(Sin)		
lieve:	Subrayado:	Color de subrayado:	
(Sin)	(Sin)	Automático	
Contorno	Palabras individual	es	
Sombra			
	Aula de Matemát	ca	

Efectos tipográficos

En esta pestaña se pueden editar el *color*, *relieve* (*repujado*, *bajo relieve*, *contorno y sombra*), *suprarayado* (además del estilo se puede editar el color que tendrá), el *tachado* y el *subrayado* (se puede escoger el estilo, color y además definir si se hará una sola línea o palabra por palabra).

Alineación

Se puede modificar en esta sección la *alineación del texto*, ya sea de manera *horizontal* (izquierda, derecha, centro, justificado...) o *vertical* (arriba, centro, abajo...). Además se puede editar la *orientación del texto* (*grados* o *apilado verticalmente*) y las *propiedades* (ajustar el texto automáticamente, división de palabras y reducir para ajustar al tamaño de la celda).



Migración a software libre Centro de Informática Universidad de Costa Rica

Versión 2.0 Pg 6 de 10

Gura 4. Formato de Celdas-Alimeda Formato de celd	las		
Alineación de texto Horizontal Predeterminado	Vertical Predeterminado		\$
Drientación del texto Grados: Apilado verticalm Borde de referencia:	nente		
Propiedades Ajustar texto automáticamente División de palabras activa Reducir para ajustar al tamaño de celda			
Ayuda	Aceptar	Cancelar	Restablecer

Figura 5: Formato de Celdas-Borde Formato de celdas Números Fuente Efectos tipográficos Alineación Bordes Fondo Protección de celda Disposición de líneas Línea Espaciado al contenido Predeterminado: Estilo: Izquierda: 0,35 mm ≜ ⊽ Derecha: 0,35 mm Definido por el usuario: Anchura: 0,35 mm 🍦 Superior: A V 0,75 pt 0,35 mm 🌲 Inferior: Color: Sincronizar A V Negro Estilo de sombra Posición: Distancia: Color: 1,76 mm 🍦 Gris 6 <u>R</u>establecer Ay<u>u</u>da Cancelar

Bordes

En esta opción se pueden establecer los **bordes** para una **celda** o bien para todas las **seleccionadas**, además de definir el **estilo** de **línea**, el **espaciado** al contenido y la **sombra**.

Fondo

En la pestaña fondo simplemente se selecciona el color que se pondrá como fondo a las celdas seleccionadas.



GU-LC-04

Migración a software libre Centro de Informática Universidad de Costa Rica

Versión 2.0 Pg 7 de 10

Protección de Celdas

En esta sección se puede **proteger**, **ocultar todo**, **ocultar** sólo las **fórmulas** o bien **ocultar** las celdas **seleccionadas** para la **impresión**. Es importante acotar que estas **características** se **activarán** sólo cuando la **hoja** de cálculo **actual** esté **protegida**.

	Formato de celdas
eros Fuente Efectos tipográficos Alinea	ación Bordes Fondo Protección de celda
zección	
Ocultar todo	La protección de celdas solo es efectiva después de haber protecido la boia actual
🗹 Protegida	
Ocultar fórmulas	Seleccione «Proteger el documento» en el menú «Herramientas» y especifique «Hoja».
rimir	
) Ocultar para la impresión	Las celdas seleccionadas no se imprimirán.

Proceso de Protección de Celdas

Para proteger las celdas existen **dos maneras** de hacerlo, una que permite **proteger toda la hoja excepto algunas celdas** o **viceversa**.

 Si lo que se quiere hacer es proteger sólo algunas celdas de la hoja, lo primero es dirigirse a la esquina superior izquierda y dar clic en el espacio vacío que está entre las columnas y las filas (ver figura 7) y en el menú protección de celdas (ver figura 6) deshabilitar la opción Protegida, luego se deben seleccionar las celdas que se desean proteger y escoger en la pestaña de protección de celdas la opción Protegida, lo cuál evitará que las demás celdas en la hoja se pueden editar y estas no.



 Si lo que se quiere hacer es proteger toda la hoja y que se puedan editar sólo las celdas escogidas, lo que se debe hacer es escoger las celdas que se desean dejar como editables y luego en el menú de protección de celdas deshabilitar la opción **Protegida** (ver figura 6).



3. Luego de haber escogido cualquiera de las dos opciones anteriores, se procede a proteger la hoja, para lo cuál se debe dar clic derecho sobre la pestaña de la hoja y seleccionar la opción proteger hoja, seguido de esto aparecerá una ventana en la cuál se puede establecer una contraseña (las demás opciones se mantienen tal y como están).

Figura	a 8: Proteger ho	ja
31		
32		<u>P</u> egar
33		Insertar hoja
35		<u>R</u> enombrar hoja
36		Mover/copier heie
37		
38		Color de la pestaña
39		cotor de la pestana
40		<u>P</u> roteger hoja
41		Sheet Gridlines
42		
43		E <u>v</u> entos de la hoja
44		
		<u>S</u> eleccionar todas
N 4	🕨 🗎 🛔 Hojal	

Figura 9: Ventana Proteger hoja				
Proteger hoja				
🗹 Proteger esta hoja y el contenido de las celdas protegidas				
Contraseña:				
Confirmar:				
Permitir a todos los usuarios de esta hoja:				
Seleccionar las celdas protegidas				
Seleccionar celdas sin proteger				
Aceptar Cancelar Ayuda				



GU-LC-04

Migración a software libre Centro de Informática Universidad de Costa Rica

Versión 2.0 Pg 9 de 10

Resumen

Mediante el formato de celdas se pueden realizar los ajustes necesarios en cuento a la categoría de datos que está almacenada en una celda 'X', el tipo de letra, los bordes y otras más que se verán a continuación.

Antes de abordar las diferentes opciones de formato, es importante mencionar que la configuración que se aplique aplicará a las celdas que se tengan seleccionadas, una vez que esto se ha hecho dicha selección se puede abrir la ventana de formtao de celdas de dos maneras; una es dar clic derecho sobre la selección realizada y escoger la opción que dice **"Formato de Celdas"** o bien dirigirse al menú **Formato**→**Celdas...** y a continuación se desplegará la ventana de Formato de Celdas.

Las pestañas con las que cuenta esta ventana son las siguientes:

- 1. Números: cambiar el formato de los valores dentro de la celda.
- 2. Fuente: escoger el tipo de letra, color, efecto (negrita, cursiva...) y tamaño.
- 3. Efectos tipográficos: cambiar el color de la letra, relieve, agregar tachado, subíndice y superíndice.
- 4. Alineación: alinear el texto de horitontal y verticalmente, definir la orientación y otros ajustes de texto.
- 5. Bordes: establecer bordes a la(s) celda(s) seleccionada(s).
- 6. Fondo: agregar un fondo de color a la(s) celda(s)

seleccionada(s).

7. Protección de celdas: sirve para proteger con contraseña todas las celdas de una hoja menos algunas o viceversa.



GU-LC-04

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"** (<u>https://www.ucr.ac.cr/</u>), 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

