# CAPÍTULO 7. CAMBIOS DE ESTRUCTURA

Vamos a utilizar los métodos disponibles en Excel 2007 para **modificar el aspecto de las filas**, **columnas**, **el aspecto general de una hoja de cálculo** y obtener así un aspecto más presentable.

## Alto de fila

Excel 2007 **ajusta automáticamente** la **altura** de una fila **dependiendo del tipo de letra** más grande **utilizado** en esa fila. Por ejemplo, cuando el tipo de letra mayor de la fila 2 es Arial de 10 puntos, la altura de esa fila es 12,75. Si aplicamos Times New Roman de 12 puntos a una celda de la fila 2, la altura de toda la fila pasa automáticamente a 15,75.

Si deseamos modificar la altura de alguna fila, podemos utilizar dos métodos:

 El primer método consiste en utilizar el menú. Para ello, seguiremos los siguientes pasos:

Seleccionar las filas a las que quieras modificar la altura. En caso de no seleccionar ninguna, se realizará la operación a la fila en la que nos encontramos.

Seleccionar del menú **Formato** que se encuentra en la pestaña **Inicio**.

Elegir la opción Alto de fila...

Aparecerá el cuadro de diálogo **Alto de fila** de la derecha en el que tendrás que indicar el alto de la fila, para indicar decimales utilizar la coma ",".

dicar	Alto de fila:	15		
".	Aceptar	Cancelar		
, en <sup>l</sup>				

Alto de fila

Escribir la altura deseada, en este caso está 12,75 que es la altura que tiene la fila por defecto.

Hacer clic sobre el botón **Aceptar** para que los cambios se hagan efectivos.

• El segundo método consiste en utilizar el ratón. Para ello:

Colocar el puntero del ratón en la línea situada debajo del número de la fila que desees modificar, en la cabecera de la fila.

?

El puntero del ratón adopta la forma de una flecha de dos puntas, tal como:

Mantener pulsado el botón del ratón, y arrastrar la línea a la nueva posición. Conforme movemos el ratón, la altura de la fila cambia.

Al final soltar el botón del ratón.



9

Si hemos modificado la altura de una fila, podemos **redimensionarla para ajustarla a la entrada más alta de la fila**, utilizando dos métodos distintos.

El primer método consiste en utilizar el menú. Para ello:

Selecciona las filas a las que desees modificar la altura.

Seleccionar del menú Formato que se encuentra en la pestaña Inicio.

Elige la opción Autoajustar alto de fila.

Este segundo método es mucho más rápido:

Situarse sobre la línea divisoria por debajo de la fila que deseas modificar, en la cabecera de la fila.

Tal como vimos a la hora de modificar la altura con el ratón, el puntero del ratón se convertirá en una flecha de dos puntas.

Haz doble clic, el tamaño se reajustará automáticamente.

## Ancho de columna

En Excel 2007 la anchura por defecto de una columna es de 8,43 caracteres o 10,71 puntos. A menudo, la anchura estándar de una columna no es suficiente para visualizar el contenido completo de una celda.

Si deseamos **modificar la anchura** de alguna columna, podemos utilizar dos métodos:

 El primer método consiste en utilizar el menú. Para ello, seguiremos los siguientes pasos:

Seleccionar las columnas a las que quieres modificar la anchura. En caso de no seleccionar ninguna, se realizará la operación a la columna en la que nos encontramos.

Desplegar el menú Formato de la pestaña Inicio.

Se abrirá otro submenú.

Elegir la opción Ancho de columna...

Aparecerá el cuadro de diálogo de la derecha.



Escribir la anchura deseada.

Hacer clic sobre el botón Aceptar.

• El segundo método consiste en utilizar el ratón. Para ello:

📲 Insertar 👻 👫 Eliminar 🔹 Formato -Tamaño de celda 1 Alto de fila... Autoajustar alto de fila ÷, Ancho de columna... Autoajustar ancho de columna Ancho predeterminado... Visibilidad Ocultar y mostrar ¥ Organizar hojas Cambiar el nombre de la hoja Mover o copiar hoja... Color de etiqueta Protección 2 Proteger hoja... Bloguear celda ~ Formato de celdas...



El puntero del ratón adopta la forma de una flecha de dos puntas, tal como:

Mantener pulsado el botón del ratón, y arrastrar la línea a la nueva posición.

Observa como conforme nos movemos la anchura de la columna va cambiando.

Soltar el botón del ratón cuando el ancho de la columna sea el deseado.

#### Autoajustar a la selección

 Podemos modificar la anchura de una columna para acomodarla al dato de entrada más ancho, utilizando dos métodos distintos.

El primer método consiste en **utilizar el menú**. Para ello:

Seleccionar las columnas a las que desees modificar la anchura.

Desplegar el menú Formato de la pestaña Inicio.

Se abrirá otro submenú.

Elegir la opción Autoajustar ancho de columna.

El segundo método es mucho más rápido.

Situarse sobre la línea divisoria a la derecha de la columna que deseas modificar, en la cabecera de la columna.

Tal como vimos a la hora de modificar la anchura con el ratón, el puntero del ratón se convertirá en una flecha de dos puntas.

Hacer **doble** clic, automáticamente se ajustará el tamaño de la columna al mayor texto que hayas introducido en la columna.

E THE	liminar -	
Tan	ormato	
\$□	Alto de <u>f</u> ila <u>A</u> utoajustar alto de fila	
t)	A <u>n</u> cho de columna Autoajusta <u>r</u> ancho de columna <u>A</u> ncho predeterminado	
Visi	bilidad	
	<u>O</u> cultar y mostrar	•
Org	anizar hojas	
	<u>C</u> ambiar el nombre de la hoja Mover o copiar hoja C <u>o</u> lor de etiqueta	×
Pro	tección	
	Proteger <u>h</u> oja <u>B</u> loquear celda	
	Formato de c <u>e</u> ldas	

📲 Insertar

# Ancho estándar de columna

Excel 2007 nos permite **modificar la anchura estándar para todas las columnas de la hoja** que tienen asignada dicha anchura. Si deseamos modificarla, seguir los siguientes pasos:

Desplegar el menú Formato de la pestaña Inicio.

Se abrirá otro submenú.

Elegir la opción Ancho predeterminado...

Aparecerá el cuadro de diálogo de la derecha.

Escribir la anchura estándar deseada.

Ancho estándar	? 🗙
Ancho estándar de colu	umna: 10.71
Aceptar	Cancelar

Hacer clic sobre el botón **Aceptar**.

Todas las columnas pasan a tener la anchura estándar, excepto aquellas que tuvieran asignada una anchura particular.

		_	-		
Cambiar	el	nombre	de	la	hoia.
• anno an	-				

Como ya sabes, en Excel 2007 creamos libros de trabajo formados por varias hojas. Por defecto **cada hoja se referencia como Hoja1, Hoja2, ...** 

Si trabajamos con varias hojas dentro del libro es **aconsejable utilizar un nombre de hoja para identificarla de forma más rápida**, así si utilizamos una hoja para manejar los ingresos y gastos de cada mes, la primera hoja se podría nombrar *Enero*, la segunda *Febrero*, ...

La longitud máxima de los nombre de las hojas es de 31 caracteres.

No puede haber dos hojas de cálculo dentro del mismo libro de trabajo con el mismo nombre.

Si deseamos modificar el nombre de una hoja, podemos utilizar dos métodos:

 El primer método consiste en utilizar el menú. Para ello, seguir los siguientes pasos:

Situarse en la hoja a la cual se quiere cambiar el nombre.

Seleccionar el menú Formato y Elegir la opción Cambiar el nombre de la hoja.

Si te fijas en la etiqueta de la hoja, su nombre Hoja1 se Guía del Usuario

B T II	liminar -	
F	ormato ~	
Tan	naño de celda	
‡□	Alto de <u>f</u> ila	
	<u>A</u> utoajustar alto de fila	
÷	A <u>n</u> cho de columna	
	Autoajusta <u>r</u> ancho de columna	
	Ancho predeterminado	
Visi	bilidad	
	<u>O</u> cultar y mostrar	۲
Org	anizar hojas	
	<u>C</u> ambiar el nombre de la hoja	
	Mover o copiar hoja	
	Color de etiqueta	•
Pro	tección	ļ
	Proteger <u>h</u> oja	
•	<u>B</u> loquear celda	
	Formato de c <u>e</u> ldas	

<b>∃</b> ••∎ I	nsertar 👻		
₿ <b>×</b> E	liminar *		
F	ormato -		
Tan	naño de celda		
‡⊡	Alto de <u>f</u> ila		
	<u>A</u> utoajustar alto de fila		
**	Ancho de columna		
	Autoajusta <u>r</u> ancho de columna		
_	Ancho predeterminado		
Visi	bilidad		
	Ocultar y mostrar	۲	
Org	anizar hojas		
	<u>C</u> ambiar el nombre de la hoja		
	Mover o copiar hoja		
	C <u>o</u> lor de etiqueta	×	
Pro	tección	j	
2	Proteger <u>h</u> oja		
	<u>B</u> loquear celda		
	Formato de c <u>e</u> ldas		

seleccionará, tal como: Hoja1/

Escribir el nuevo nombre y pulsar INTRO.

• El segundo método es mucho más directo y rápido:

Hacer **doble** clic sobre el nombre de la hoja en su etiqueta Hoja1/.

Escribir el nuevo nombre de la hoja.

Pulsar INTRO.

### Ocultar hojas.

Si deseas **ocultar hojas de cálculo** del libro de trabajo, seguir los siguientes pasos:

Seleccionar las hojas a ocultar.

No se pueden seleccionar todas las hojas, deberá quedar al menos una en el libro de trabajo.

Seleccionar el menú Formato.

Elegir la opción Ocultar y mostrar.

Aparecerá otro submenú.

Seleccionar la opción Ocultar hoja.

	insertar → Insertar → Eliminar →	
	Tamaño de celda	1.
	Alto de fila. <u>A</u> utoajustar	 alto de fila
	Ancho de co Autoajustar <u>A</u> ncho pred	olumna ancho de columna eterminado
	Visibilidad	
Ocultar ` <u>f</u> ilas	Ocultar y m	ostrar 🔶
Ocultar <u>c</u> olumnas	Organizar hojas	
Ocultar <u>h</u> oja Mostrar fi <u>l</u> as Mostrar c <u>o</u> lumnas	<u>C</u> ambiar el r Mover o cop C <u>o</u> lor de eti	nombre de la hoja biar hoja queta •
Mostrar hoja	Protección	
·	Proteger <u>h</u> o	ja Ida
	Formato de	celdas

#### Mostrar hojas ocultas.

Si deseamos **mostrar hojas ocultas**, seguir los siguientes pasos:

Seleccionar el menú Formato.

Elegir la opción Ocultar y mostrar.

Aparecerá otro submenú.

Elegir la opción Mostrar hoja...

Aparecerá el cuadro de diálogo **Mostrar** de la derecha con las hojas ocultas.

Seleccionar la hoja a mostrar.

Hacer clic en Aceptar.



#### Cambiar el color a las etiquetas de hoja

