

EXCEL INTERMEDIO

Ordenamiento de Datos

El proceso de ordenamiento, se ejecuta sobre datos ingresados de manera lógica, en donde los datos ingresados en las cabeceras de las columnas, son identificados por el Excel, como patrones para aplicar el ordenamiento.

misterbyte.cl
31/07/2008

ORDENAR

El proceso de ordenamiento, se ejecuta sobre datos ingresados de manera lógica, en donde los datos ingresados en las cabeceras de las columnas, son identificados por el Excel, como patrones para aplicar el ordenamiento.

En caso que no ingrese un valor que identifique la columna, Excel asume la Letra como patrón de Ordenamiento.

Los datos se ingresan con frecuencia en la hoja de cálculos en un orden que es complicado para poder contestar ciertas preguntas. De hecho, puede necesitar mirar a los mismos datos de diferentes maneras, en distintos momentos. Ordenar puede ayudar a reconfigurar los datos de manera de poder usarlos más eficientemente.

Excel le permite ordenar en orden alfabético normal y en orden inverso, mediante los Botones, Orden Ascendente y Orden Descendente.

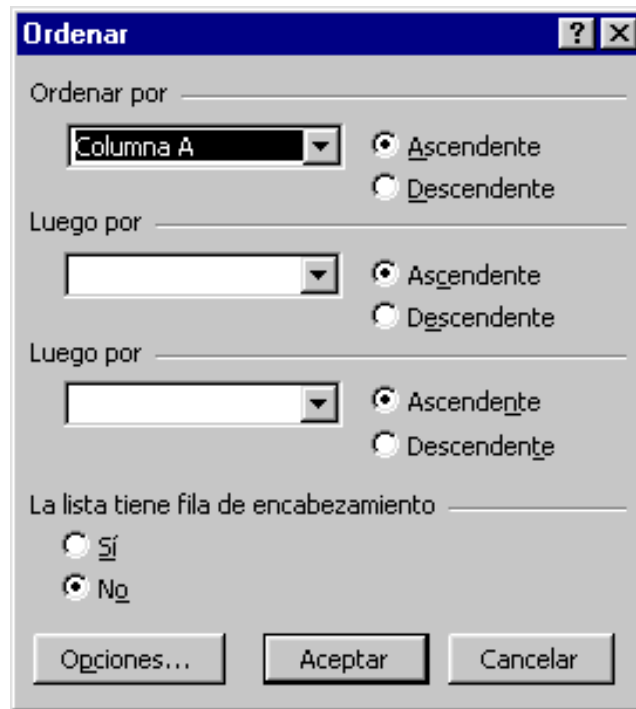
Se pueden ordenar las filas completas o solamente las celdas seleccionadas, basado en la primer columna de la selección. Desde luego, si sus datos consisten en filas de hechos relacionados entre sí, ordenar por filas completas es más seguro. De otra manera, sus registros pueden mezclarse fácilmente!

Diálogo

Usar el diálogo Ordenar es más flexible que hacerlo mediante los botones de la barra de herramientas. El diálogo le permitirá seleccionar cuales columna(s) usar como base del ordenamiento.

Puede establecer Ordenar en tres niveles. Excel ordenará primero todas las filas que se hayan seleccionado basadas en la primera columna que haya elegido. A continuación, Excel ordena las filas que tengan los mismos valores que esa primera columna a Ordenar, usando la segunda columna que haya elegido. Por último Excel ordena las filas que tengan los mismos primeros y segundos valores de columna, usando la tercera columna que usted eligió.

Un ejemplo sería un ordenamiento de tres columnas usado para disponer listas de nombres en orden alfabético. Cuando cada nombre consiste de tres celdas – Nombre - Apellido y Edad



Ejercicio Propuesto

	A	B	C	D	E	F	G
1	NOMBRE	APELLIDO	EDAD	SEXO	COLOR	AÑO	E. CIVIL
2	LUIS	PARRA	25	M	VERDE	2008	CASADO
3	ADRIAN	VERA	24	M	ROJO	2007	SOLTERO
4	MARIA	LAMA	35	F	AZUL	2008	SOLTERO
5	JUAN	PEREZ	45	M	NEGRO	2005	CASADO
6	PEDRO	LARA	15	M	VERDE	2008	SOLTERO
7	JAVIER	JARA	35	M	ROJO	2005	SOLTERO
8	ANA	LARA	27	F	VERDE	2008	CASADO
9	MARTA	VERA	12	F	AZUL	2008	SOLTERO

Ordenar por:

1. Apellido en forma ascendente
2. Edad descendente y Sexo ascendente
3. Año descendente y Nombre ascendente
4. Estado Civil y Color ascendente