


[INICIO](#)
[FUNCIONES](#)
[ACERCA](#)

Filtro avanzado

En Excel puedes realizar un filtrado de datos totalmente personalizado proporcionando los criterios que deseas aplicar a la información. Este tipo de filtrado es conocido como **Filtro avanzado** y en esta ocasión te mostraré cómo utilizarlo.

Supongamos la siguiente tabla de datos.

	A	B	C	D	E
1	No. Empleado	Departamento	Nombre	Apellido	
2	400307	Recursos Humanos	Andrea	Mendoza	
3	400308	Finanzas	Juan Carlos	Hernández	
4	400309	Informática	Arturo	Becerril	
5	400310	Mercadotecnia	Claudia	Camacho	
6	400311	Dirección General	Jacob	Sarmiento	
7	400312	Finanzas	Isidro	Jiménez	
8	400313	Finanzas	Consuelo	Palacios	
9	400314	Mercadotecnia	Fernanda	Fonseca	
10	400315	Recursos Humanos	Jorge	Villarreal	
11					

Los criterios por los cuales se realizará el filtrado deben especificarse dentro de celdas de la misma hoja. Supongamos que deseo filtrar los registros del departamento de Finanzas.

Diccionario de funciones Excel
¡GRATIS!

Suscríbete y recibe un diccionario con todas las funciones de Excel en español e inglés. Totalmente **gratis**.

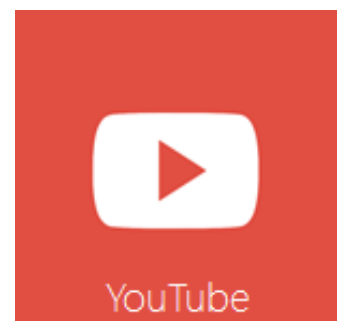
[Suscribirse](#)

EXCELTOTAL

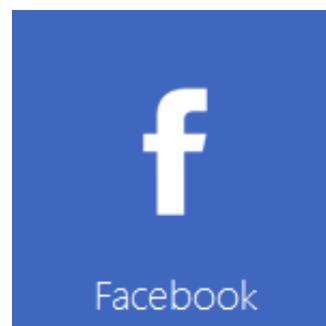
Tutorial

Funciones de Excel

[Iniciar >](#)



	A	B	C	D	E
1		Departamento			
2		Finanzas			
3					
4	No. Empleado	Departamento	Nombre	Apellido	
5	400307	Recursos Humanos	Andrea	Mendoza	
6	400308	Finanzas	Juan Carlos	Hernández	
7	400309	Informática	Arturo	Becerril	
8	400310	Mercadotecnia	Claudia	Camacho	
9	400311	Dirección General	Jacob	Sarmiento	
10	400312	Finanzas	Isidro	Jiménez	
11	400313	Finanzas	Consuelo	Palacios	
12	400314	Mercadotecnia	Fernanda	Fonseca	
13	400315	Recursos Humanos	Jorge	Villarreal	
14					



Para este ejemplo coloqué los criterios por arriba de la tabla de datos aunque realmente su ubicación no es de importancia.

Aplicar un filtro avanzado a los datos

Antes de aplicar el filtro avanzado debo seleccionar la tabla de datos (A4:D13) y posteriormente ir a la ficha Datos y pulsar el botón Avanzadas que se encuentra en el grupo *Ordenar y filtrar*. Se mostrará el cuadro de diálogo **Filtro avanzado**.

	A	B	C	D	E
1		Departamento			
2		Finanzas			
3					
4	No. Empleado	Departamento	Nombre	Apellido	
5	400307	Recursos Humanos	Andrea	Mendoza	
6	400308	Finanzas	Juan Carlos	Hernández	
7	400309	Informática	Arturo	Becerril	
8	400310	Mercadotecnia	Claudia	Camacho	
9	400311	Dirección General			
10	400312	Finanzas			
11	400313	Finanzas			
12	400314	Mercadotecnia			
13	400315	Recursos Humanos			
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

Filtro avanzado

Acción

☒ Filtrar la lista sin moverla a otro lugar

☐ Copiar a otro lugar

Rango de la lista: \$A\$4:\$D\$13

Rango de criterios: Hoja1!\$B\$1:\$B\$2

Copiar a:

☐ Sólo registros únicos

Aceptar Cancelar

Observa cómo en el cuadro de texto para *Rango de criterios* he seleccionado el rango que contiene las condiciones del **filtro avanzado** necesarias. Solamente resta pulsar el botón Aceptar para aplicar el filtro.

	A	B	C	D	E
1		Departamento			
2		Finanzas			
3					
4	No. Empleado	Departamento	Nombre	Apellido	
6	400308	Finanzas	Juan Carlos	Hernández	
10	400312	Finanzas	Isidro	Jiménez	
11	400313	Finanzas	Consuelo	Palacios	
14					

El resultado es precisamente lo que necesito, así que el **filtrado avanzado** ha sido exitoso. Pero ahora tengo un

desafío mayor ¿Cómo podría hacer para especificar condiciones para una segunda columna? Supongamos que deseo filtrar la información de las personas que tienen apellido Hernández y que además pertenecen al departamento de Finanzas. Para filtrar los datos por estos criterios debo agregar dichas condiciones en otra celda.

	A	B	C	D	E
1		Departamento		Apellido	
2		Finanzas		Hernández	
3					
4	No. Empleado	Departamento	Nombre	Apellido	
5	400307	Recursos Humanos	Andrea	Mendoza	
6	400308	Finanzas	Juan Carlos	Hernández	
7	400309	Informática	Arturo	Becerril	
8	400310	Mercadotecnia	Claudia	Camacho	
9	400311	Dirección General			
10	400312	Finanzas			
11	400313	Finanzas			
12	400314	Mercadotecnia			
13	400315	Recursos Humanos			
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

Filtro avanzado

Acción

☒ Filtrar la lista sin moverla a otro lugar

☐ Copiar a otro lugar

Rango de la lista: \$A\$4:\$D\$13

Rango de criterios: \$B\$1:\$D\$2

Copiar a:

☐ Sólo registros únicos

Aceptar Cancelar

Observa cómo el *Rango de la lista* es el mismo que en el caso anterior ya que son los mismos datos, pero el *Rango de criterios* ahora abarca también las celdas que contienen el criterio para el Apellido. Al aceptar los cambios Excel aplicará el **filtro avanzado** adecuadamente.

	A	B	C	D	E
1		Departamento		Apellido	
2		Finanzas		Hernández	
3					
4	No. Empleado	Departamento	Nombre	Apellido	
6	400308	Finanzas	Juan Carlos	Hernández	
14					

De la misma manera puedes especificar un criterio para cada columna. Hasta ahora solamente he especificado una sola condición por columna, pero ahora deseo agregar a los resultados del filtro la información del departamento de Informática. Para ello solamente agregaré una fila adicional al rango de criterios de la siguiente manera.

	A	B	C	D	E
1		Departamento		Apellido	
2		Finanzas		Hernández	
3		Informática			
4					
5	No. Empleado	Departamento	Nombre	Apellido	
6	400307	Recursos Humanos	Andrea	Mendoza	
7	400308	Finanzas	Juan Carlos	Hernández	
8	400309	Informática	Arturo	Becerril	
9	400310	Mercadotecnia			
10	400311	Dirección Gene			
11	400312	Finanzas			
12	400313	Finanzas			
13	400314	Mercadotecnia			
14	400315	Recursos Huma			
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

Filtro avanzado

Acción

☒ Filtrar la lista sin moverla a otro lugar

☐ Copiar a otro lugar

Rango de la lista: \$A\$5:\$D\$14

Rango de criterios: Hoja1!\$B\$1:\$D\$3

Copiar a:

☐ Sólo registros únicos

Aceptar Cancelar

Al aceptar los cambios Excel filtrará la información de los

empleados de Finanzas con apellido Hernández y además mostrará la información de los empleados del departamento de Informática sin importar el apellido que tengan.

	A	B	C	D	E
1		Departamento		Apellido	
2		Finanzas		Hernández	
3		Informática			
4					
5	No. Empleado	Departamento	Nombre	Apellido	
7	400308	Finanzas	Juan Carlos	Hernández	
8	400309	Informática	Arturo	Becerril	
15					

Como podrás observar, es factible especificar una condición por cada fila del rango de criterios. De esta manera puedes crear un **filtro avanzado en Excel**.

Artículos relacionados

[Filtrar registros de una tabla](#)

[Filtrar números en Excel](#)

[Filtrar valores únicos](#)