



Sesión 2



➤ AUTORELLENO

- Copiar celdas, Serie de relleno, copiar formato sólo, copiar sin formato, relleno rápido

➤ FORMATO DE CELDA

- Comandos del Grupo Fuente, alineación y número

➤ QUITAR DUPLICADOS

➤ TRANSPONER

➤ REFERENCIAS

- Relativas
- Fijas

➤ FÓRMULAS Y OPERADORES

- Tipos de operadores

➤ FÓRMULAS ASIGNANDO NOMBRE A CELDAS

Docente: Delia Montes Neyra

dmontes@dmteach.com

dmteach.com



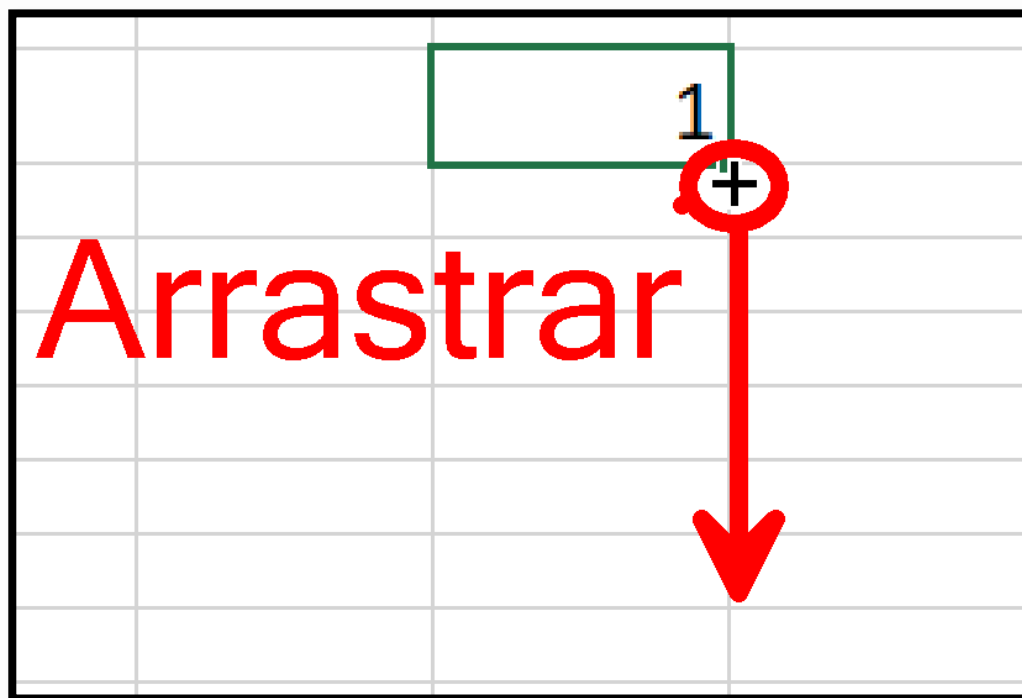
DERECHO RESERVADOS





TIPOS DE AUTORELLENO

Copiar celdas



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





TIPOS DE AUTORELLENO

Copiar celdas

The screenshot shows an Excel spreadsheet with columns A, B, C, and D, and rows 1 through 12. A range of cells in column B, from row 2 to row 6 (B2:B6), is selected and highlighted in light blue. A context menu is open over the selected range, showing four options: 'Copiar celdas' (selected with a radio button), 'Rellenar serie', 'Rellenar formatos sólo', and 'Rellenar sin formato'. Above the spreadsheet, a small diagram shows a single cell with a green border and a plus sign in the bottom-right corner, indicating the fill handle.

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





RELLENAR SERIE

	A	B	C	D
1				
2		1		
3		2		
4		3		
5		4		
6		5		
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				

- ☐ Copiar celdas
- ☒ Rellenar serie
- ☐ Rellenar formatos sólo
- ☐ Rellenar sin formato

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com

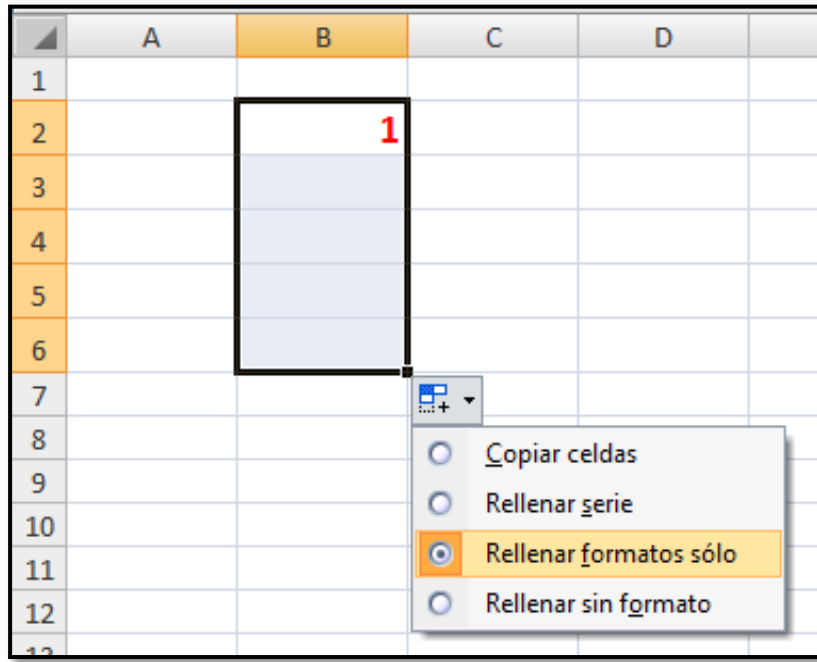


DERECHO RESERVADOS





RELLENAR FORMATO SOLO



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





RELLENAR SIN FORMATO



	A	B	C	D
1				
2		1		
3		1		
4		1		
5		1		
6		1		
7		1		
8				
9				
10				
11				
12				
13				

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





RELLENO RAPIDO



NOMBRES	APELLIDO	EDAD
ANA GUTIERREZ		25
PABLO ESPINOZA		30
JOEL CONTRERAS		18
ROCIO URBINA		32
VICTORIA RODRIGUEZ		20
NATALIA RAMOS		25
PIERO CORDOVA		23
ROXANA QUIÑONES		31
MARGARITA JIMENEZ		20
MIGUEL ANAMPA		19

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS

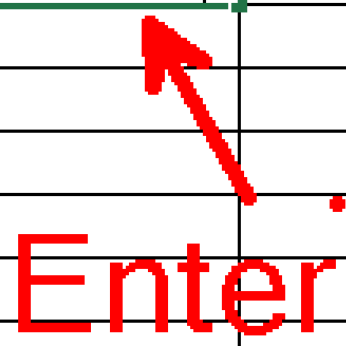




RELLENO RAPIDO



NOMBRES	APELLIDO	EDAD
ANA GUTIERREZ	GUTIERREZ	25
PABLO ESPINOZA		30
JOEL CONTRERAS		18
ROCIO URBINA		32
VICTORIA RODRIGUEZ		20
NATALIA RAMOS		25
PIERO CORDOVA		23
ROXANA QUIÑONES		31
MARGARITA JIMENEZ		20
MIGUEL ANAMPA		19



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS

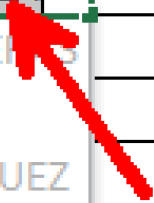




RELLENO RAPIDO



NOMBRES	APELLIDO	EDAD		
ANA GUTIERREZ	GUTIERREZ	25		
ABLO ESPINOZA	ESPINOZA	30		
EL CONTRERAS	CONTRERAS	18		
OCIO URBINA	URBINA	32		
CTORIA RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	20		
ATALIA RAMOS	RAMOS	25		
ERO CORDOVA	CORDOVA	23		
OXANA QUIÑONES	QUIÑONES	31		
ARGARITA JIMENEZ	JIMENEZ	20		
GUEL ANAMPA	ANAMPA	19		



primeras
letras
Enter





RELLENO RAPIDO



	NOMBRES	APELLIDO	EDAD		
	ANA GUTIERREZ	GUTIERREZ	25		
	PABLO ESPINOZA	ESPINOZA	30		
	JOEL CONTRERAS	CONTRERAS	18		
	ROCIO URBINA	URBINA	32		
	VICTORIA RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	20		
	NATALIA RAMOS	RAMOS			
	PIERO CORDOVA	CORDOVA			
	ROXANA QUIÑONES	QUIÑONES			
	MARGARITA JIMENEZ	JIMENEZ			
	MIGUEL ANAMPA	ANAMPA			

☐ Copiar celdas
☐ Rellenar formatos solo
☐ Rellenar sin formato
☒ Relleno rápido

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMATO DE CELDA

A. FUENTE

Ejemplo1: Aplicar Tipo de fuente: "ERAS BOLD ITIC", Tamaño 23, estilo: Negrita



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS

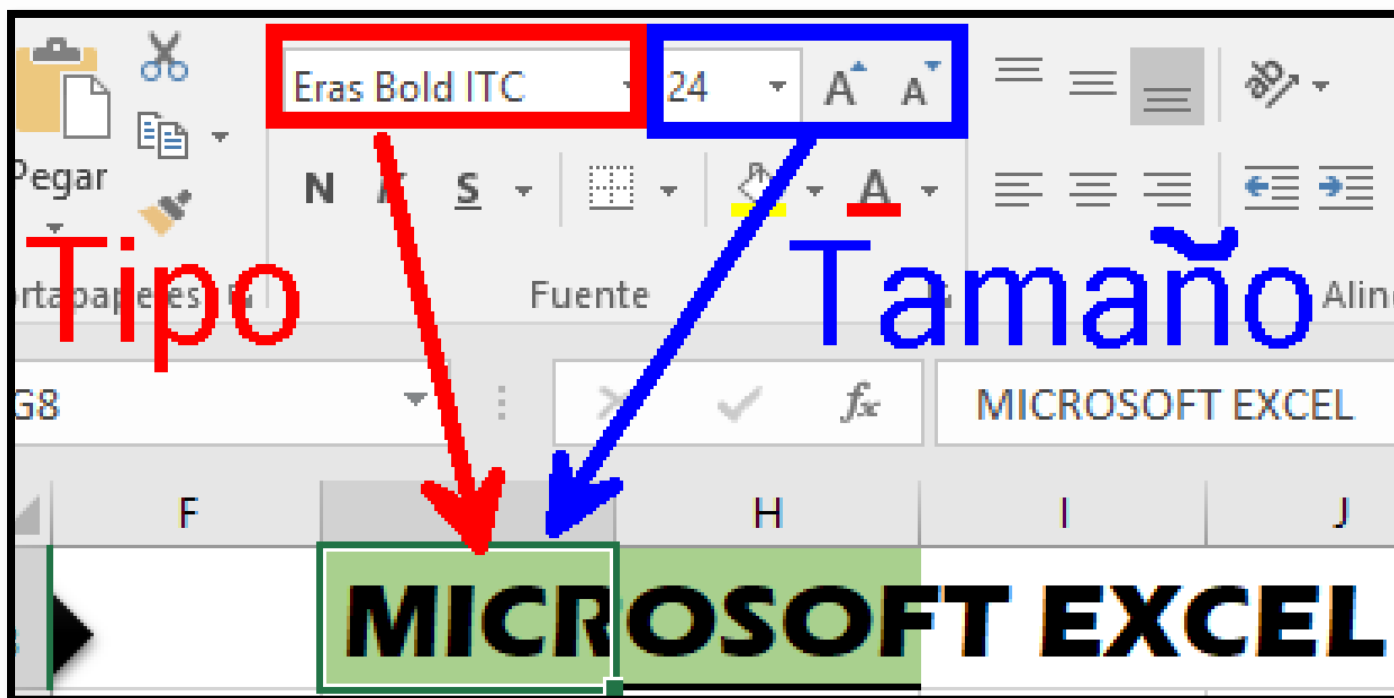




FORMATO DE CELDA

A. FUENTE

Ejemplo1: Aplicar Tipo de fuente: "ERAS BOLD ITIC", Tamaño 23, estilo: Negrita



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS

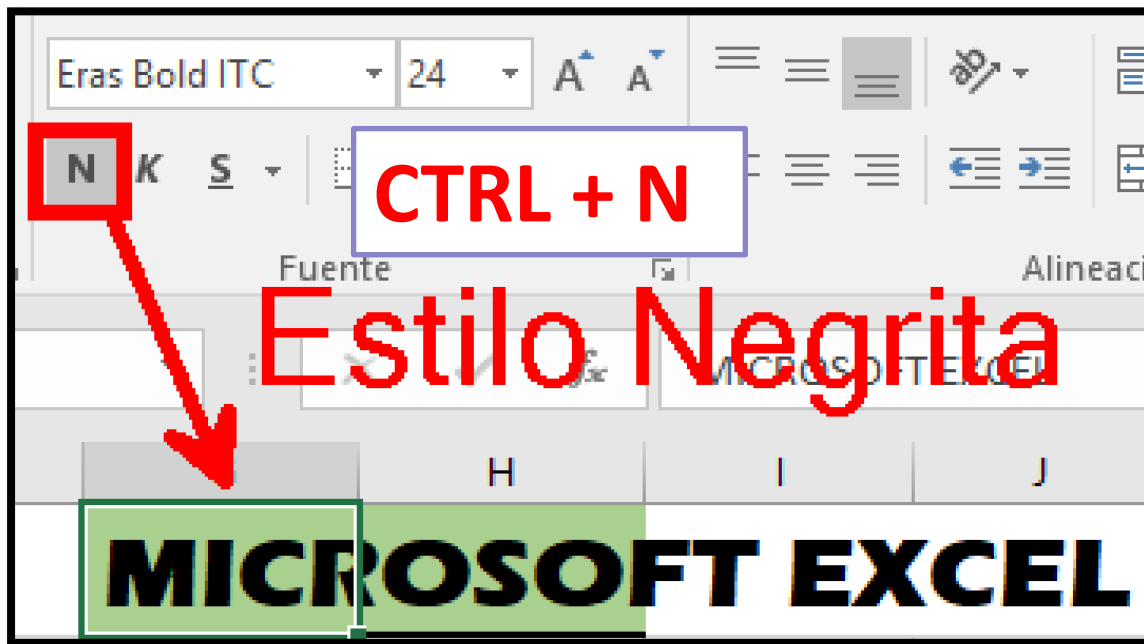




FORMATO DE CELDA

A. FUENTE

Ejemplo1: Aplicar Tipo de fuente: "ERAS BOLD ITIC", Tamaño 23, estilo: Negrita



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMATO DE CELDA

A. FUENTE

Ejemplo2: Bordes: todos los bordes, Sombreado: verde, Color de fuente: Amarillo

Estilo Cursiva
CTRL + K

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMATO DE CELDA

A. FUENTE

Estilo Subrayado
CTRL + S

Docente: Delia Montes Neyra

dmontes@dmteach.com

dmteach.com



DERECHO RESERVADOS

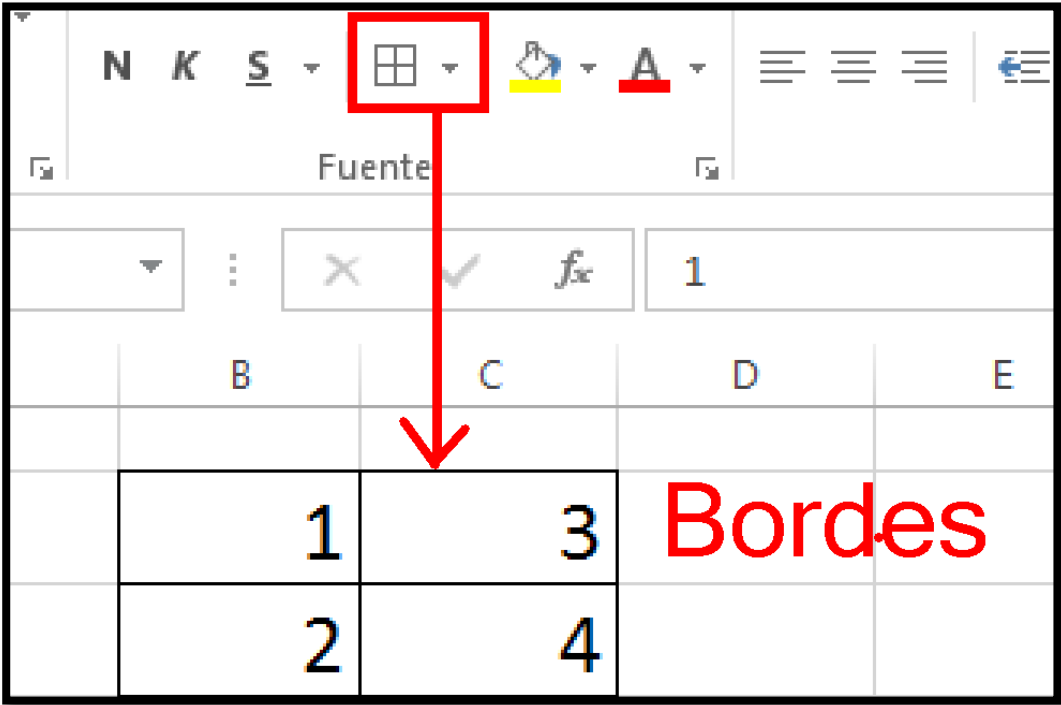




FORMATO DE CELDA

A. FUENTE

Ejemplo2: Bordes: todos los bordes, Sombreado: verde, Color de fuente: Amarillo



	B	C	D	E
	1	3		
	2	4		

Bordes

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS

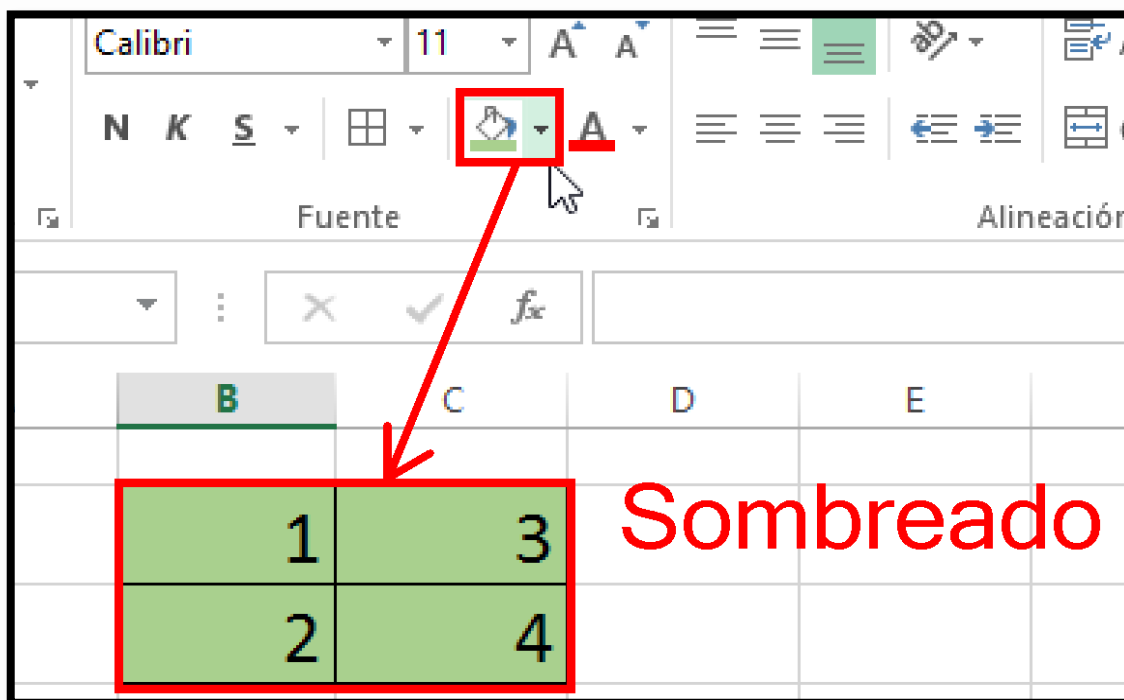




FORMATO DE CELDA

A. FUENTE

Ejemplo2: Bordes: todos los bordes, Sombreado: verde, Color de fuente: Amarillo



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS

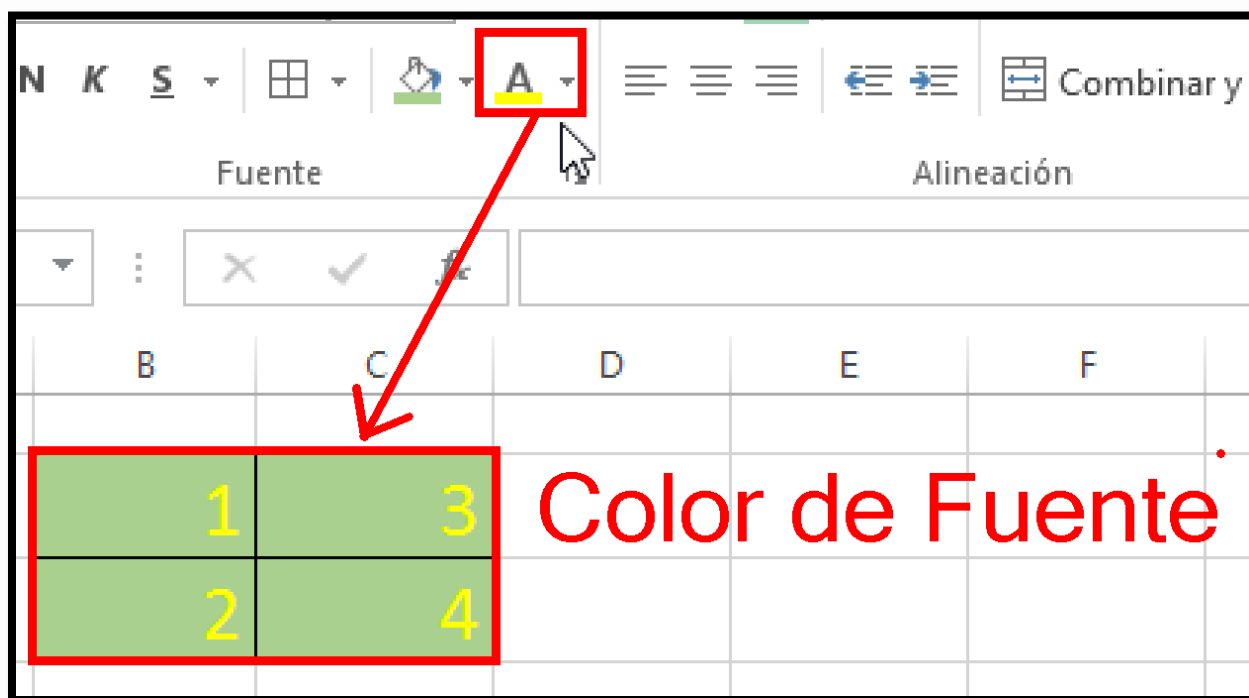




FORMATO DE CELDA

A. FUENTE

Ejemplo2: Bordes: todos los bordes, Sombreado: verde, Color de fuente: Amarillo



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



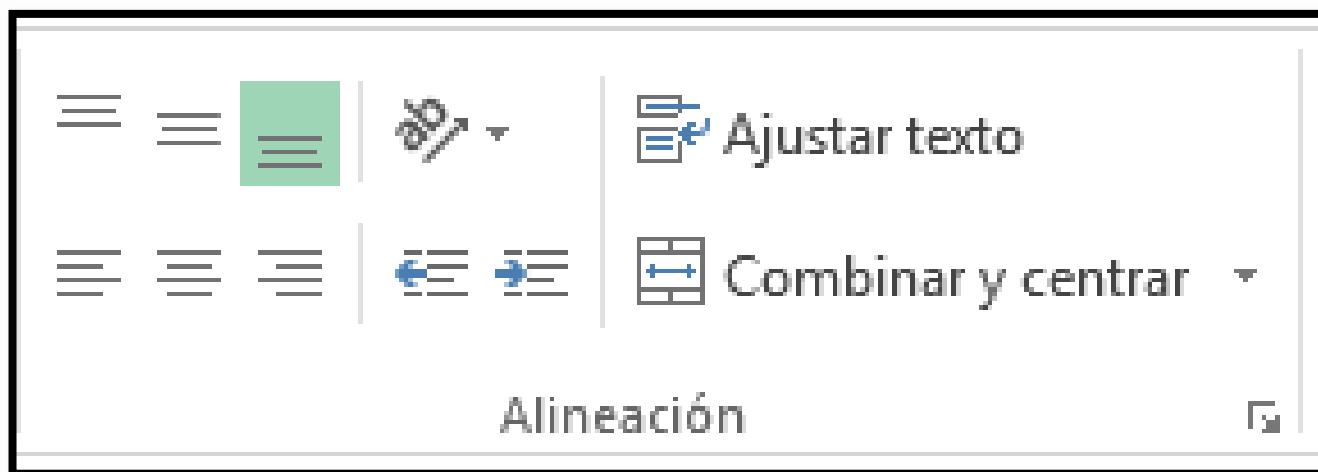
DERECHO RESERVADOS





FORMATO DE CELDA

B. ALINEACION



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



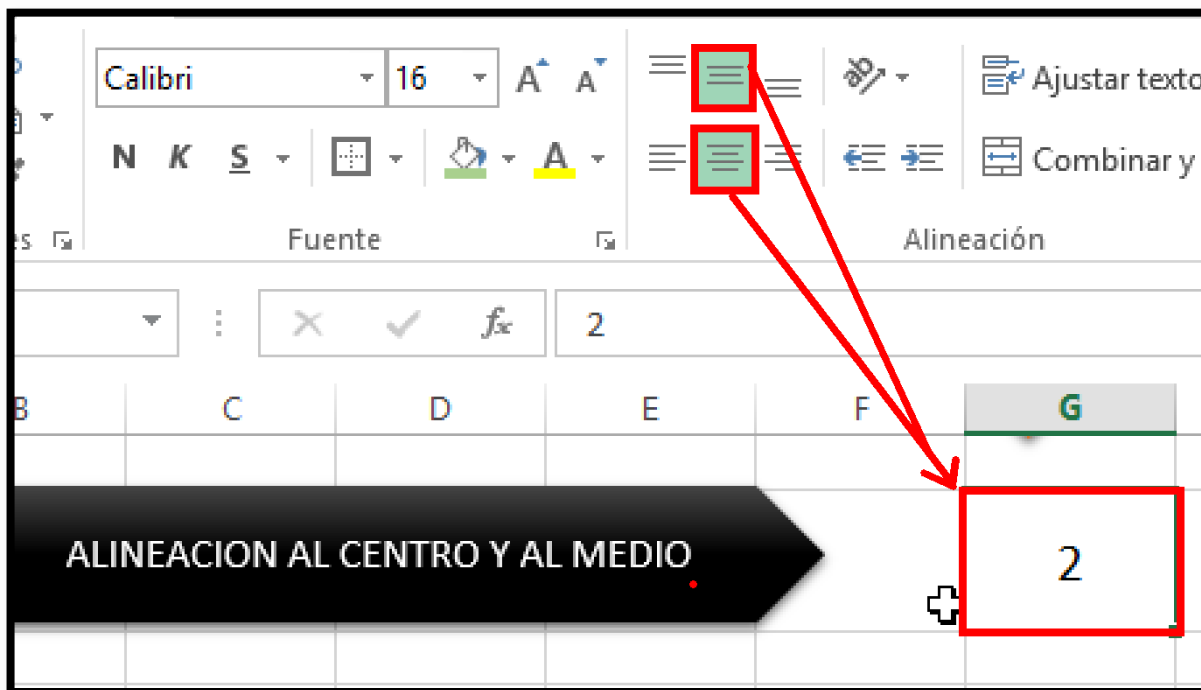
DERECHO RESERVADOS





FORMATO DE CELDA

B. ALINEACION

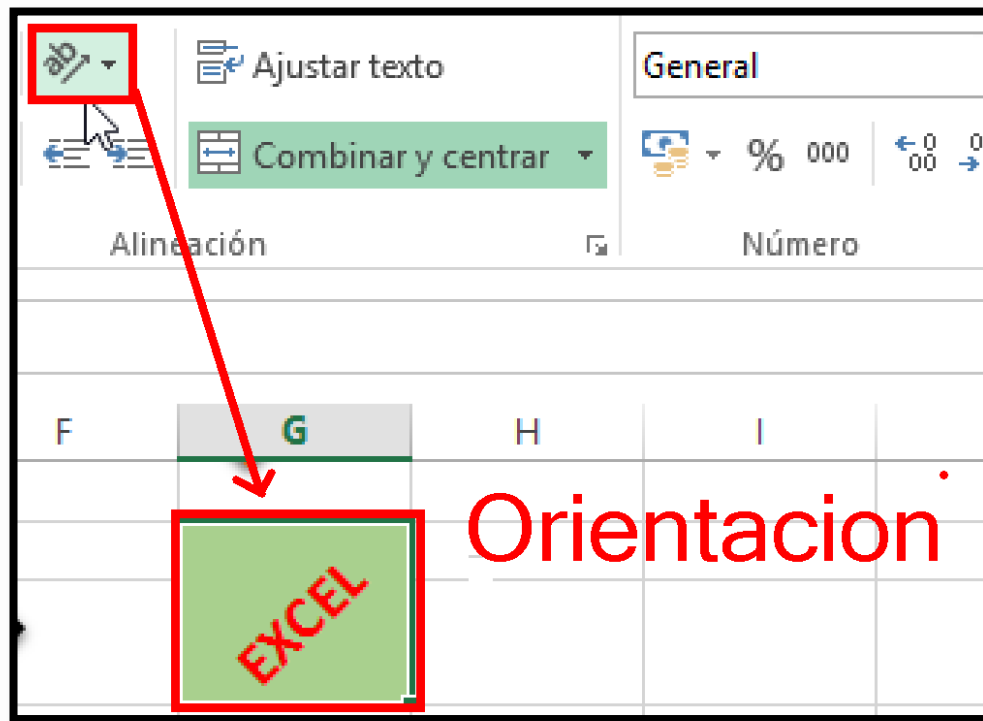




FORMATO DE CELDA

B. ALINEACION

Ejemplo: Cambiar la orientación: Angulo ascendente



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



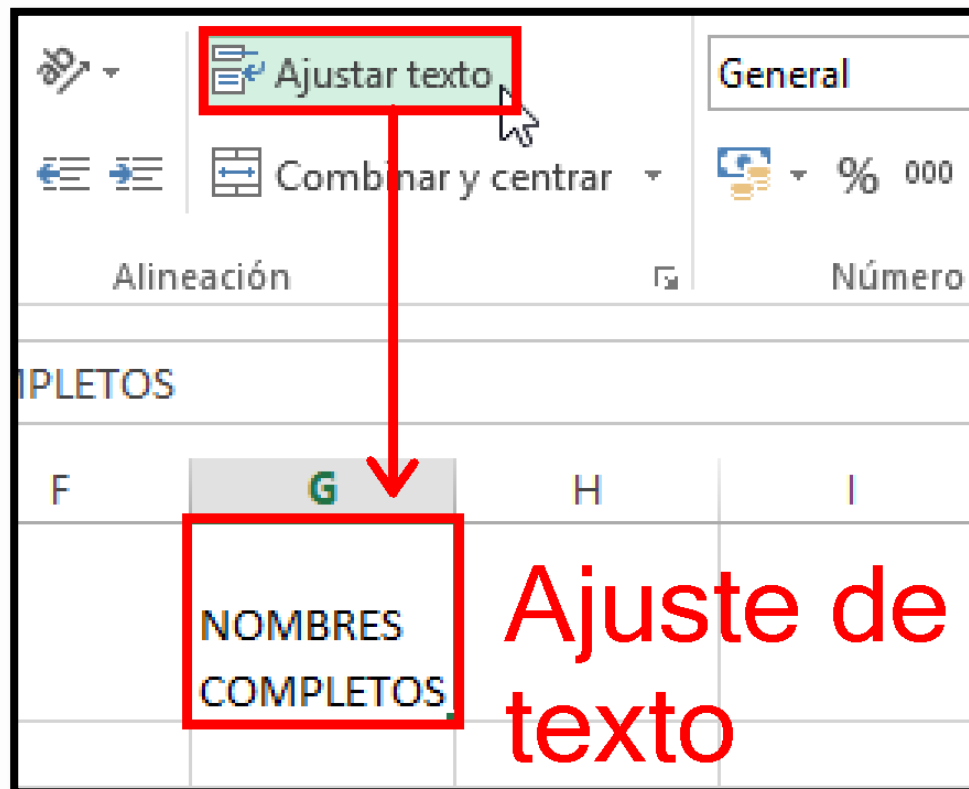
DERECHO RESERVADOS





FORMATO DE CELDA

B. ALINEACION



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMATO DE CELDA

B. ALINEACION

Ajustar texto

Combinar y centrar

Alineación

Número

EL

F G H I J

MICROSOFT EXCEL

Agregar sangría

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMATO DE CELDA B. ALINEACION

1. Seleccionar las celdas

2. clic en combinar

F	G	H
NOTAS		
10	15	20
8	11	18
16	20	11



FORMATO DE CELDA

B. ALINEACION

Clic para separar

The screenshot shows the Excel ribbon with the 'Combinar y centrar' button highlighted. Below the ribbon, a table is visible with the following data:

NOTAS		
10	15	20
8	11	18
16	20	11

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMATO DE CELDA

B. ALINEACION

F	G	H
NOTAS		
10	15	20
8	.	18
16	20	11

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



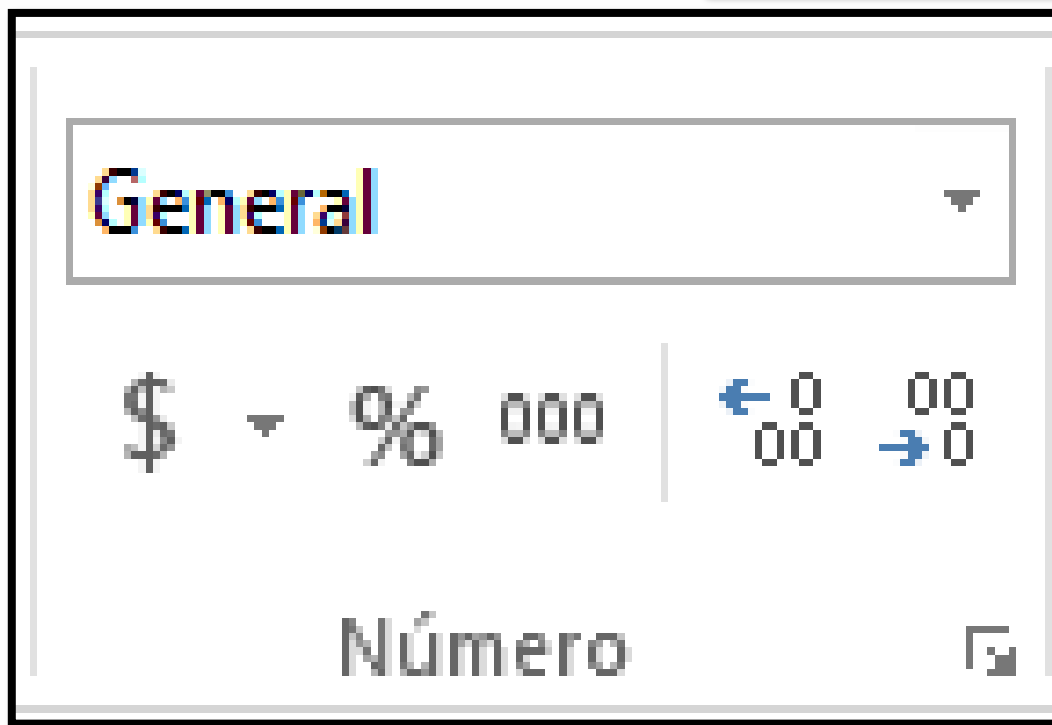
DERECHO RESERVADOS





FORMATO DE CELDA

1. FORMATO DE NÚMERO



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMATO DE CELDA

1. FORMATO DE NÚMERO

General

D	E	F	G	H	I
Fecha → larga		viernes, 15 de diciembre de 2017			
		PRECIO	CANTIDAD	PESO	TOTAL
		S/. 15.00	3	2	S/. 45.00
		S/. 10.00	5	1	S/. 50.00
Moneda					



FORMATO DE CELDA

The screenshot shows the 'Formato de Celda' (Format Cells) dialog box in Excel, specifically the 'General' tab. The 'Combinar y centrar' (Merge and Center) button is highlighted with a red box. The 'Número' (Number) section shows the 'Porcentaje' (Percentage) format selected, indicated by a blue box. The 'Decimales' (Decimals) dropdown is set to 0, indicated by an orange box. The 'Formato de moneda' (Currency) section shows the 'Símbolo' (Symbol) option selected, indicated by a green box. Arrows from these boxes point to the corresponding cells in the table below: red to the currency symbol, blue to the percentage, orange to the decimal places, and green to the currency symbol.

F	G	H	I
CUOTA	INTERES	PAGO DEUDA	
S/. 520.0	15.0%	S/. 78.27	
S/. 650.0	9.0%	S/. 58.52	

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com

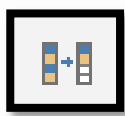


DERECHO RESERVADOS





QUITAR DUPLICADOS



Elimina valores duplicados en un rango de celdas.

2.

3.

1. seleccionar

Código de Producto	Nombre
P004	Shampoo
P005	reacondicionador
P006	Pasta dental
P007	Jabón de tocador
P008	Jabón antibacterial

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com

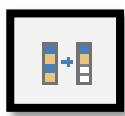


DERECHO RESERVADOS





QUITAR DUPLICADOS



Quitar duplicados

Para eliminar valores duplicados, seleccione una o varias columnas que contengan duplicados.

☒ Mis datos tienen encabezados

Columnas

- ☒ Código de Producto
- ☒ Nombre

Código de Producto	Nombre
P004	Shampoo
P005	recondicionador
P006	Pasta
P007	Jabón
P008	Jabón
P010	enjuague
P015	Desodorante
P014	Desodorante
P009	crema
P011	crema
P012	Colonias
P013	Colonia damas
P004	Shampoo
P005	recondicionador

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





QUITAR DUPLICADOS



F	G	H	I	J	K	L
	Código de Producto	Nombre				
004		Shampoo				
005		reacondicionador				
006		Pasta de				
007		Jabón de				
008		Jabón an				
010		enjuague				
015		Desodoran				
014		Desodor				
009		crema de peinar				
011		crema de manos				
012		Colonia niños				

Microsoft Excel

52 valores duplicados encontrados y quitados; 12 valores únicos permanecen.

Aceptar

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





QUITAR DUPLICADOS



Código de Producto	Nombre
P004	Shampoo
P005	reacondicionador
P006	Pasta dental
P007	Jabón de tocador
P008	Jabón antibacterial
P010	enjuague bucal
P015	Desodorante mujer
P014	Desodorante hombre
P009	crema de peinar
P011	crema de manos
P012	Colonia niños
P013	Colonia damas

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





TRANSPONER



Copia valores seleccionados de Filas a Columnas o viceversa.

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





TRANSPONER



1.- Copiar las tiendas y transponer en las columnas

PRODUCTO S/ TIENDAS	TV 43"	VENTILADOR	LAPTOP	LICUADORA
LURIN	44	26	33	40
SJM	43	50	46	44
SAN BORJA	39	40	41	25
SURCO	35	21	25	49
CALLAO	21	33	31	29
LA MOLINA	49	22	22	26
ATE	28	44	36	24

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





TRANSPONER

1.- Copiar las tiendas y transponer en las columnas

PRODUCTO S/ TIENDAS	TV 43"	VENTILADOR	LAPTOP	LICUADORA
LURIN	44	26	33	40
SJM	43	50	46	44
SAN BORJA	39	40	41	25
SURCO	35	21	25	49
CALLAO	21	33	31	29
LA MOLINA	49	22	22	26
ATE	28	44	36	24

Ctrl + C

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



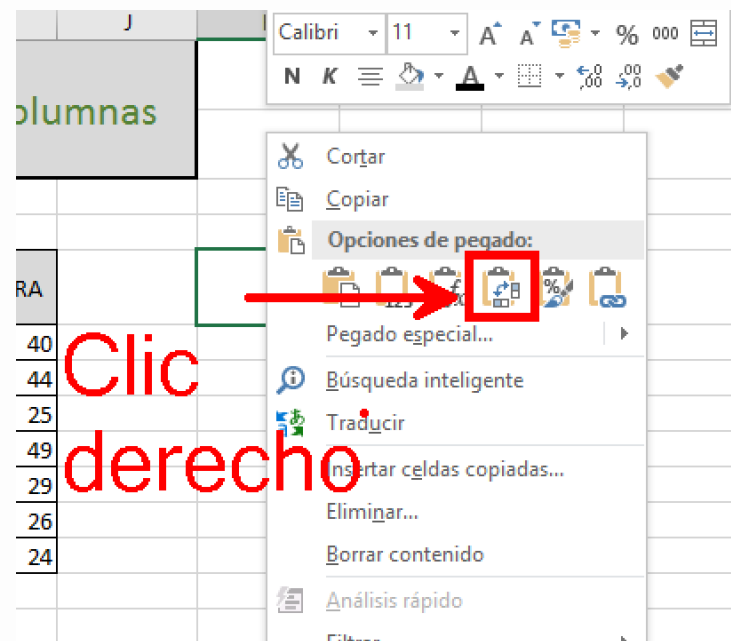
DERECHO RESERVADOS





TRANSPONER

1.- Copiar las tiendas y transponer en las columnas



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS



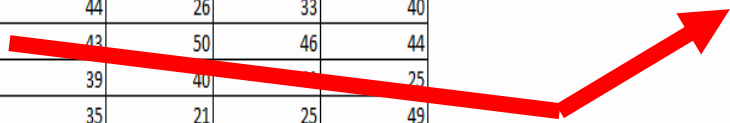


TRANSPONER

1.- Copiar las tiendas y transponer en las columnas

PRODUCTO S/ TIENDAS	TV 43"	VENTILADOR	LAPTOP	LICUADORA
LURIN	44	26	33	40
SJM	43	50	46	44
SAN BORJA	39	40		25
SURCO	35	21	25	49
CALLAO	21	33	31	29
LA MOLINA	49	22	22	26
ATE	28	44	36	24

LURIN	SJM	SAN BORJA	SURCO	CALLAO	LA MOLINA	ATE
-------	-----	-----------	-------	--------	-----------	-----



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS

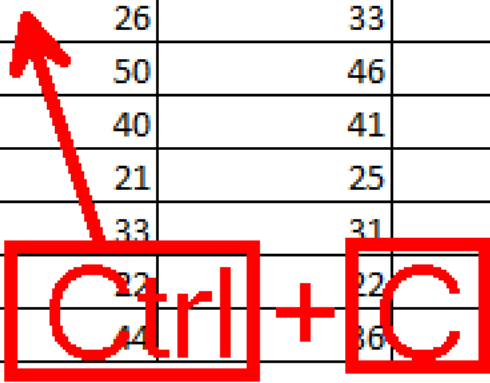




TRANSPONER

2.- Copiar los productos y transponer en las filas

PRODUCTO S/ TIENDAS	TV 43"	VENTILADOR	LAPTOP	LICUADORA
LURIN	44	26	33	40
SJM	43	50	46	44
SAN BORJA	39	40	41	25
SURCO	35	21	25	49
CALLAO	21	33	31	29
LA MOLINA	49	22	22	26
ATE	28	44	36	24



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



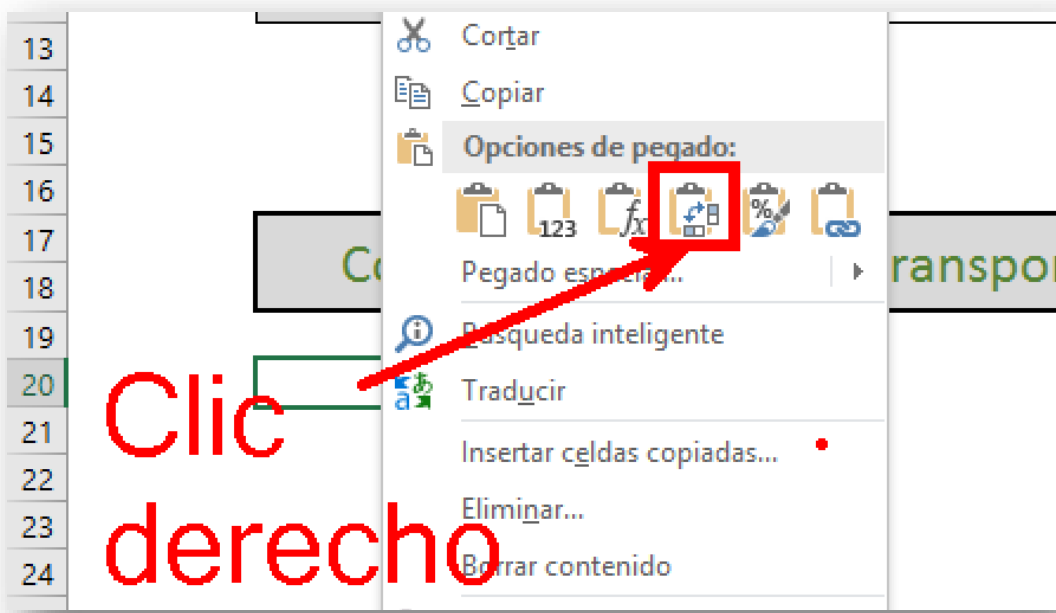
DERECHO RESERVADOS





TRANSPONER

2.- Copiar los productos y transponer en las filas



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS



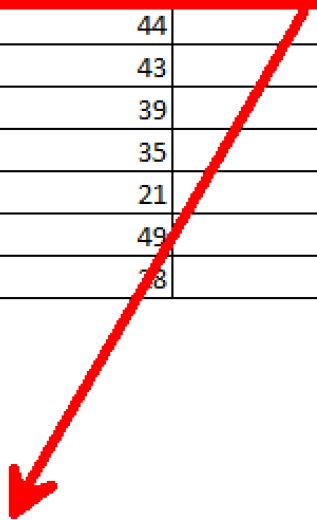


TRANSPONER

2.- Copiar los productos y transponer en las filas

PRODUCTOS / TIENDAS	TV 43"	VENTILADOR	LAPTOP	LICUADORA
LURIN	44	26	33	40
SJM	43	50	46	44
SAN BORJA	39	40	41	25
SURCO	35	21	25	49
CALLAO	21	33	31	29
LA MOLINA	49	22	22	26
ATE	28	44	36	24

TV 43"
VENTILADOR
LAPTOP
LICUADORA



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMULAS Y OPERADORES



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMULAS Y OPERADORES



FORMULAS

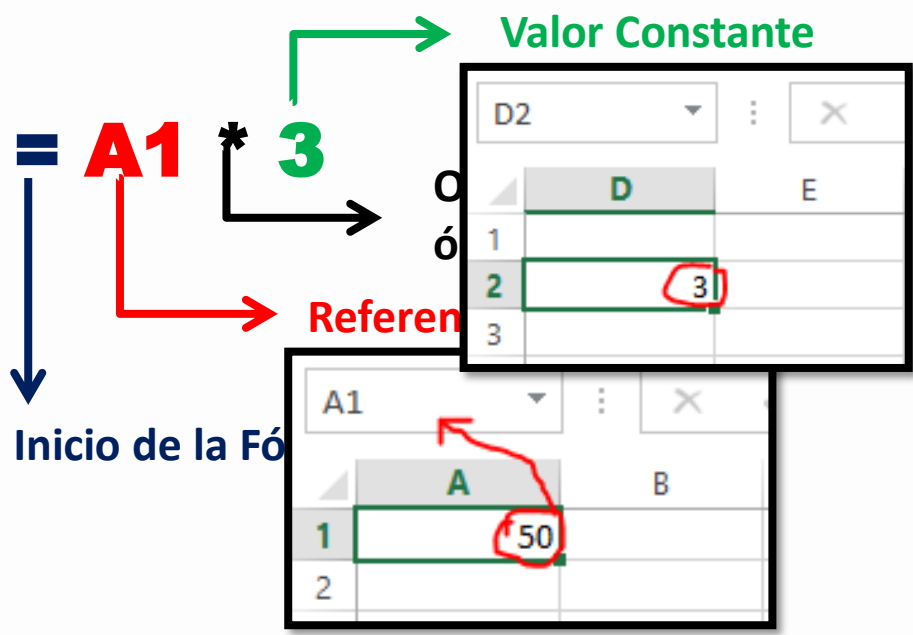
Permite realizar operaciones
(Aritméticas / Comparación)

Es creada por el usuario.

Empieza con el signo =



COMPOSICION DE UNA FORMULA



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS

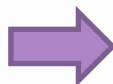




FORMULAS Y OPERADORES - OPERADORES

SIMBOLO DEL OPERADOR	OPERACIÓN QUE REALIZA	PRECEDENCIA
()		1
^	EXPONENCIACIÓN	1
*	MULTIPLICA	2
/	DIVIDE	2
+	SUMA	3
-	RESTA	3

¿Si hay 2 o más operaciones con la misma precedencia?

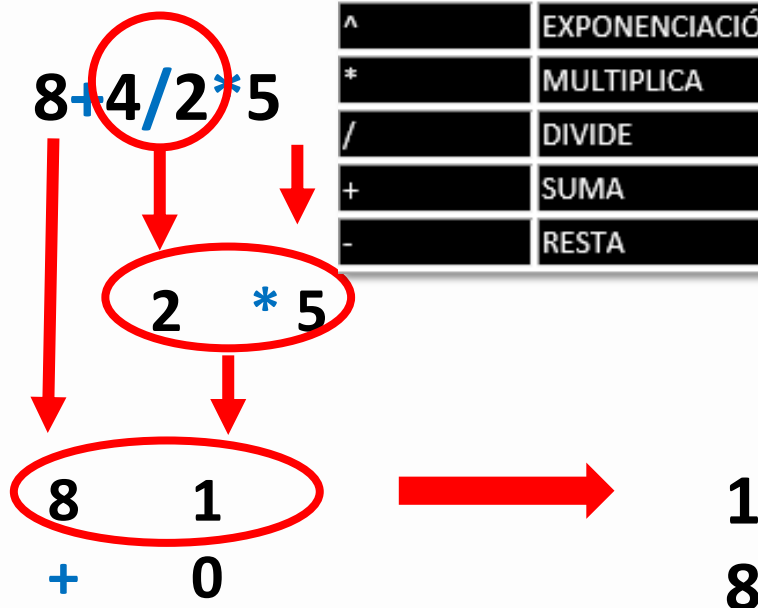


Excel Resolverá la operación de **Izquierda** a **Derecha**.



FORMULAS Y OPERADORES - OPERADORES

SIMBOLO DEL OPERADOR	OPERACIÓN QUE REALIZA	PRECEDENCIA
()		1
^	EXPONENCIACIÓN	1
*	MULTIPLICA	2
/	DIVIDE	2
+	SUMA	3
-	RESTA	3



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMULAS Y OPERADORES - OPERADORES

COMPARANDO FORMULA

Ejemplo 2:

	A	B	C
1	8	3	
2	2	4	
3			
4			

**Valor
Constante**

=8 * 4



32

vs

Multiplicar 8 * 4

**Referencia
Celda**

=A1 * B2



32



Docente: Delia Montes Neyra

dmontes@dmteach.com

dmteach.com



DERECHO RESERVADOS



Learn and change
TEACH
your future now!





FORMULAS Y OPERADORES - OPERADORES

Ejemplo 3:

3 + 2 el resultado * 4 = **20**

	A	B
1	8	3
2	2	4
3		

SIMBOLO DEL OPERADOR	OPERACIÓN QUE REALIZA	PRECEDENCIA
()		1
^	EXPONENCIACIÓN	1
*	MULTIPLICA	2
/	DIVIDE	2
+	SUMA	3

= (B1 + A2) * B2



5

*



20

B2

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



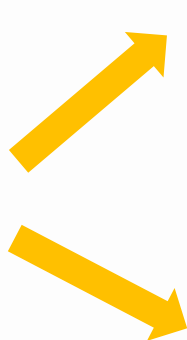
DERECHO RESERVADOS





TIPOS DE REFERENCIA

2 TIPOS:



Relativa (A1)

Absoluta/Fija (\$A\$1)

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS



Learn and change
TEACH
your future now!





REFERENCIA RELATIVA



- Ampliamente utilizadas en Excel
- Guardan una relación con la columna y la fila en donde se encuentran.
- Los beneficios lo observamos al momento de copiar hacia otras celdas.

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA RELATIVA

Ejemplo

Generar la formula y copiar las celdas

B9			X	✓	f_x	=A9*B9
	A	B	C	D	E	
7						
8	Precio	Cantidad	Total			
9	S/. 28.00	1	=A9*B9			
10	S/. 15.00	2				
11	S/. 35.00	1				
12	S/. 40.00	3				
13	S/. 22.50	2				
14	S/. 18.00	4				
15	S/. 37.00	2				

Enter
y copiar





REFERENCIA RELATIVA

Ejemplo

Generar la formula y copiar las celdas

	A	B	C	D
7				
8	Precio	Cantidad	Total	
9	S/. 28.00	1	S/. 28.00	
10	S/. 15.00	2	S/. 30.00	
11	S/. 35.00	1	S/. 35.00	
12	S/. 40.00	3	S/. 120.00	
13	S/. 22.50	2	S/. 45.00	
14	S/. 18.00	4	S/. 72.00	
15	S/. 37.00	2	S/. 74.00	



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS



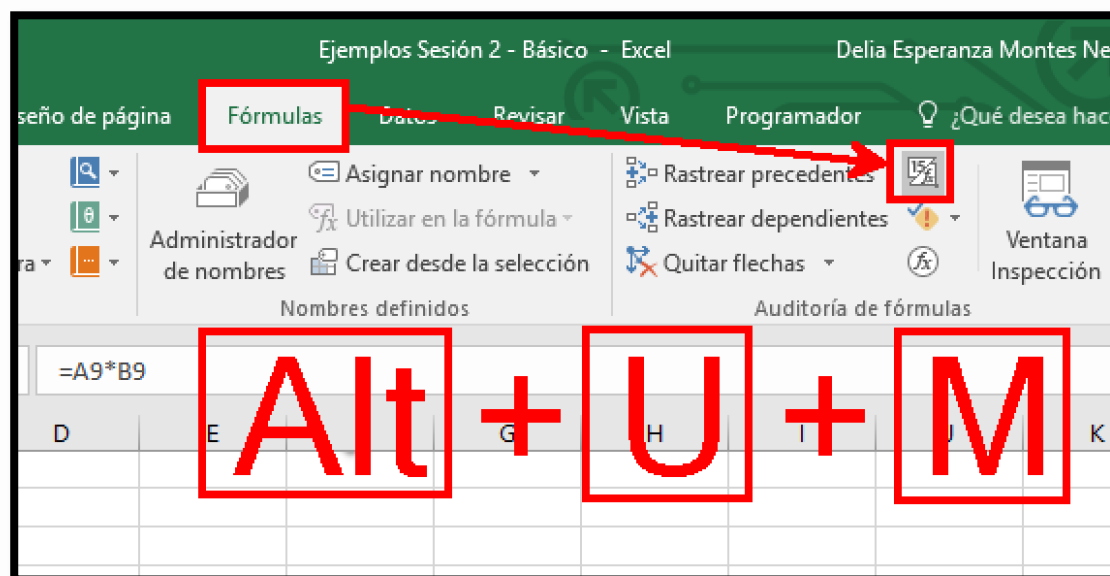


REFERENCIA RELATIVA



Ejemplo

Activar el comando
“Mostrar fórmula”



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA RELATIVA

Ejemplo

Excel sigue la secuencia creada desde la 1ra celda con fórmula.

8	Precio	Cantidad	Total
9	28	1	=A9*B9
10	15	2	=A10*B10
11	35	1	=A11*B11
12	40	3	=A12*B12
13	22.5	2	=A13*B13
14	18	4	=A14*B14
15	37	2	=A15*B15





REFERENCIA ABOSULTA / FIJA F4 \$



- No permite que Excel las modifique al momento de copiarlas.
- Permanecen fijas sin importar la cantidad de veces que sean copiadas.
- Anteponer el símbolo \$ a la columna y fila ó presionar F4.

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA ABOSULTA / FIJA F4 \$

Ejemplo:
Hallar Dscto.
AFP

	A	B	C	D	E
24					
25	<i>Dscto AFP</i>	12%			
26					
27					
28	Sueldo	AFP	DSCTO AFP		
29	1850	Integra	=A29 * B25		
30	1500	Prima			
31	1650	Integra			
32	1400	Integra			
33	1250	Integra			
34	1800	Prima			
35	2000	Prima			

SUELDO * DSCTO AFP

Enter
y
copiar

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA ABOSULTA / FIJA F4 \$

Ejemplo:
Hallar Dscto.
AFP

	A	B	C	D	E	F
24						
25	Dcto AFP	12%		SUELDO * DSCTO AFP		
26						
27						
28	Sueldo	AFP	DSCTO AFP			
29	1850	Integra	S/. 222.00			
30	1500	Prima	S/. -			
31	1650	Integra	S/. -			
32	1400	Integra	#¡VALOR!			
33	1250	Integra	#¡VALOR!			
34	1800	Prima	#¡VALOR!			
35	2000	Prima	#¡VALOR!			
36	1650	Prima	#¡VALOR!			
37	1400	Integra	#¡VALOR!			
38						

Visualizar
fórmula

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA ABOSULTA / FIJA F4 \$

Ejemplo:
Hallar Dscto.
AFP

C30				$=A30*B26$
	A	B	C	D
24				
25	Dscto AFP	0.12		SUELDO * DSCTO AFP
26				
27				
28	Sueldo	AFP	DSCTO AFP	
29	1850	Integra	$=A29*B25$	
30	1500	Prima	$=A30*B26$	
31	1650	Integra	$=A31*B27$	
32	1400	Integra	$=A32*B28$	
33	1250	Integra	$=A33*B29$	
34	1800	Prima	$=A34*B30$	
35	2000	Prima	$=A35*B31$	
36	1650	Prima	$=A36*B32$	
37	1400	Integra	$=A37*B33$	

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA ABOSULTA / FIJA F4 \$

Ejemplo:
Hallar Dscto.
AFP

	A	B	C
24			
25	Dscto AFP	0.12	
26			
27			
28	Sueldo	AFP	DSCTO AFP
29	1850	Integra	=A29*B25
30	1500	Prima	=A30*B26
31	1650	Integra	=A31*B27
32	1400	Integra	=A32*B28
33	1250	Integra	=A33*B29
34	1800	Prima	=A34*B30

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA ABOSULTA / FIJA F4 \$

Ejemplo:
Hallar Dscto.
AFP

	A	B	C	D
24				
25	Dscto AFP	0.12		SUELDO * DSCTO AFP
26				
27				
28	Sueldo	AFP	DSCTO AFP	
29	1850	Integra	=A29*B25	
30	1500	Prima	=A30*B26	
31	1650	Integra	=A31*B27	
32	1400	Integra	=A32*B28	
33	1250	Integra	=A33*B29	
34	1800	Prima	=A34*B30	
35	2000	Prima	=A35*B31	
36	1650	Prima	=A36*B32	

#Valor

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA ABOSULTA / FIJA F4 \$

Ejemplo: Hallar Dscto. AFP

CORREGIR
EL ERROR

Desactivar
“Visualizar
fórmula”

	A	B	C	D
24				
25	<i>Dscto AFP</i>	12%		SUELDO * DSCTO AFP
26				
27				
28	Sueldo	AFP	DSCTO AFP	
29	1850	Integra	S/. 222.00	
30	1500	Prima	S/. -	
31	1650	Integra	S/. -	
32	1400	Integra	#¡VALOR!	
33	1250	Integra	#¡VALOR!	
34	1800	Prima	#¡VALOR!	

F2

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA ABOSULTA / FIJA F4 \$

Ubicar el prompt del mouse entre “B y 25”

	A	B	C	D
24				
25	<i>Dcto AFP</i>	12%		SUELDO * DSCTO AFP
26				
27				
28	Sueldo	AFP	DSCTO AFP	
29	1850	Integra	=A29 * B25	
30	1500	Prima	S/.	
31	1650	Integra	S/.	
32	1400	Integra	#¡VALOR!	
33	1250	Integra	#¡VALOR!	

F4

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA ABOSULTA / FIJA F4 \$

	A	B	C	D	E
4					
5	Dcto AFP	12%			
6					
7					
8	Sueldo	AFP	DSCTO AFP		
9	1850	Integra	=A29*\$B\$25		
0	1500	Prima	S/. -		
1	1650	Integra	S/. -		
2	1400	Integra	#¡VALOR!		
3	1250	Integra	#¡VALOR!		
4	1800	Prima	#¡VALOR!		

SUELDO * DSCTO AFP

Enter
copiar

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA ABOSULTA / FIJA F4 \$

Ejemplo: Hallar Dscto. AFP

	A	B	C	D
24				
25	Dscto AFP	12%		SUELDO * DSCTO AFP
26				
27				
28	Sueldo	AFP	DSCTO AFP	
29	1850	Integra	S/. 222.00	
30	1500	Prima	S/. 180.00	
31	1650	Integra	S/. 198.00	
32	1400	Integra	S/. 168.00	
33	1250	Integra	S/. 150.00	
34	1800	Prima	S/. 216.00	
35	2000	Prima	S/. 240.00	
36	1650	Prima	S/. 198.00	
37	1400	Integra	S/. 168.00	

Mostrar
fórmula

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





REFERENCIA ABOSULTA / FIJA F4 \$

Ejemplo: Hallar Dscto. AFP

24			
25	<i>Dscto AFP</i>	0.12	
26			
27			
28	Sueldo	AFP	DSCTO AFP
29	1850	Integra	=A29*\$B\$25
30	1500	Prima	=A30*\$B\$25
31	1650	Integra	=A31*\$B\$25
32	1400	Integra	=A32*\$B\$25
33	1250	Integra	=A33*\$B\$25
34	1800	Prima	=A34*\$B\$25

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMULAS CON NOMBRE DE CELDAS

Permite el uso de fórmulas usando el nombre asignado a una rango de celdas.
Ejemplo:

Id-Prod	Producto	Marca	Precio Costo	Precio Venta	Stock	Cant. Vendida	Stock Final	Margen Ganan
PL-001	Plancha Pesada	Imaco	S/ .16.00		55	50		
	Plancha Pesada	Oster	S/ .17.00		36	32		
	Plancha Vapor	Panasonic	S/ .24.00		29	20		
	Plancha Vapor	Nlagf	S/ .10.00		45	38		
	Plancha Vapor	Philips	S/ .19.00		50	49		
	Plancha Pesada	Inresa	S/ .15.00		29	23		
	Plancha Vapor	Entronic	S/ .12.00		36	30		
	Plancha Pesada	Philips	S/ .10.00		40	35		
	Plancha Vapor	Oster	S/ .20.00		22	18		



FORMULAS CON NOMBRE DE CELDAS

Procedimiento:

1. Asigne los nombres correspondientes a las celdas

6		1						
7			Porcentaje de ganacia	30%				Asignar nombre "porcentaje"
8								
9								
10	Id-Prod	Producto	Marca	Precio Costo	Precio Venta	Stock	Cant. Vendida	Stock Final
11	PL-001	Plancha Pesada	Imaco	S/.16.00		55	50	
12		Plancha Pesada	Oster	S/.17.00		36	32	
13		Plancha Vapor	Panasonic	S/.24.00		29	20	
14		Plancha Vapor	Nlagf	S/.10.00		45	38	
15		Plancha Vapor	Philips	S/.19.00		50	49	
16		Plancha Pesada	Inresa	S/.15.00		29	23	
17		Plancha Vapor	Entronic	S/.12.00		36	30	
18		Plancha Pesada	Philips	S/.10.00		40	35	
19		Plancha Vapor	Oster	S/.20.00		22	18	
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMULAS CON NOMBRE DE CELDAS



Procedimiento:

2. Usar la fórmula correspondiente usando el nombre de celdas asignadas.

					Asignar nombre
Porcentaje de ganacia		130%	PrecioCosto * Porcentaje		ntaje"
Marca	Precio Costo	Precio Venta	Stock	Cant. Vendida	Stock
Imaco	S/.16.00		55	50	
Oster	S/.17.00		36	32	
Panasonic	S/.24.00		29	20	
Nlagf	S/.10.00		45	38	
Philips	S/.19.00		50	49	

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





Procedimiento:

- | | | | |
|--------------|---------------------|--------------------------|------|
| e ganacia | 130% | "porcer | |
| | | PrecioCosto * Porcentaje | |
| Precio Costo | Precio Venta | Stock | Vend |
| S/.16.00 | =precio | 55 | |
| S/.17.00 | PRECIO | | |
| S/.24.00 | PRECIO.DESCUENTO | | |
| S/.10.00 | PRECIO. | | |
| S/.19.00 | PRECIO.VENCIMIENTO | | |
| S/.15.00 | PrecioCosto | | |
| | LETRA.DE.TES.PRECIO | | |

*Usando (Tab)
podrás
autocompletar la
función o
nombre de celda*



FORMULAS CON NOMBRE DE CELDAS

Procedimiento:

2. Usar la fórmula correspondiente usando el nombre de celdas asignadas.

de ganacia	130%	"porcentaje"	
		PrecioCosto *	
		Porcentaje	
Precio Costo	Precio Venta	Stock	Stock. Vendida
S/.16.00	=PrecioCosto	50	
S/.17.00		36	32
S/.24.00		29	20
S/.10.00		45	38
S/.19.00		50	49

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMULAS CON NOMBRE DE CELDAS

Procedimiento:

2. Usar la fórmula correspondiente usando el nombre de celdas asignadas.

130%		"porcentaje"	
PrecioCosto *		Porcentaje	
Precio Venta		Stock	
=PrecioCosto*porcentaje			
	36	32	
	29	20	
	45	38	

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMULAS CON NOMBRE DE CELDAS



Procedimiento:

2. Usar la fórmula correspondiente usando el nombre de celdas asignadas.

Porcentaje de ganacia		130%	"porcentaje"		
			PrecioCosto * Porcentaje		
Marca	Precio Costo	Precio Venta	Stock Inicial	Stock Vendida	Stock Final
Imaco	S/.16.00	S/.20.80	55	50	
Oster	S/.17.00	S/.22.10	36	32	
Panasonic	S/.24.00	S/.31.20	29	20	
Nlagf	S/.10.00	S/.13.00	40	38	
Philips	S/.19.00	S/.24.70	50	49	
Inresa	S/.15.00	S/.19.50	29	23	
Entronic	S/.12.00	S/.15.60	36	30	
Philips	S/.10.00	S/.13.00	40	35	
Oster	S/.20.00	S/.26.00	22	18	

Copiar

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS



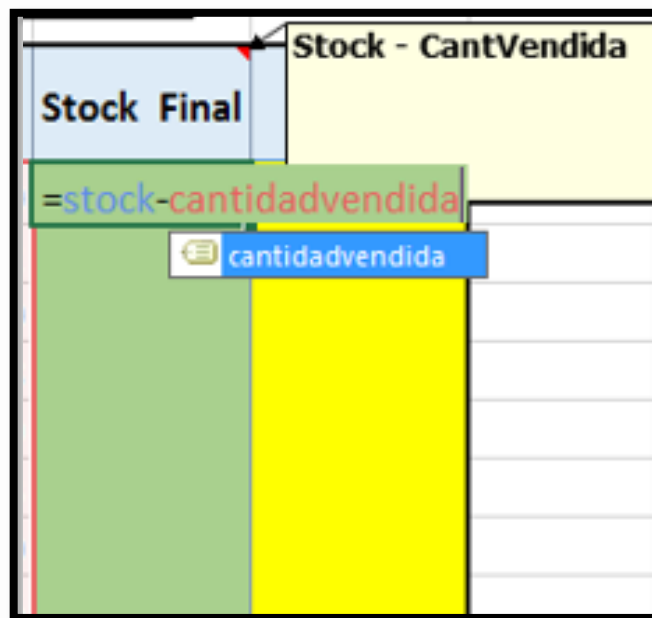


FORMULAS CON NOMBRE DE CELDAS



Procedimiento:

3. Repetimos el procedimiento para hallar el stock Final y copiamos



Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMULAS CON NOMBRE DE CELDAS



Procedimiento:

3. Repetimos el procedimiento para hallar el stock Final y copiamos

Stock Final	
	5
	4
	9
	7
	1
	6
	6

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMULAS CON NOMBRE DE CELDAS



Procedimiento:

4. Genere la fórmula para hallar el margen de ganancia.

Margen Ganan	(PrecioVenta - PrecioCosto)* CantVendida
S/.240.00	
S/.163.20	
S/.144.00	
S/.114.00	
S/.279.30	
S/.103.50	
S/.108.00	
S/.105.00	
S/.108.00	

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS





FORMULAS CON NOMBRE DE CELDAS



Procedimiento:

5. Rellene los códigos.

Id-Prod	Producto	Marca	Precio Costo	Precio Venta
PL-001	Plancha Pesada	Imaco	S/.16.00	S/.20.80
	Plancha Pesada	Oster	S/.17.00	S/.22.10
	Plancha Vapor	Panasonic	S/.24.00	S/.31.20
	Plancha Vapor	Nlagf	S/.10.00	S/.13.00
	Plancha Vapor	Philips	S/.19.00	S/.24.70
	Plancha Pesada	Inresa	S/.15.00	S/.19.50
	Plancha Vapor	Entronic	S/.12.00	S/.15.60
	Plancha Pesada	Philips	S/.10.00	S/.13.00
	Plancha Vapor	Oster	S/.20.00	S/.26.00

Docente: Delia Montes Neyra
dmontes@dmteach.com
dmteach.com



DERECHO RESERVADOS

