

## 1. "COPIADO DE FORMULAS RELATIVAS Y ABSOLUTAS"

Una referencia le indica a Excel donde buscar los valores que se desean utilizar en una fórmula.

Existen 2 tipos de referencias: Referencias relativas y Referencias absolutas.

**REFERENCIAS RELATIVAS:** Por lo general cuando se crea una fórmula, las referencias a las celdas se basan en su posición relativa a la celda que contiene la fórmula. Esta característica es muy útil cuando se copia una fórmula a otra celda, ya que las direcciones de las celdas se actualizan de acuerdo a su nueva posición. Utilizaremos el siguiente ejemplo: En la celda D2 (Total), está escrita la fórmula (=B2\*C2) que multiplica el valor de la celda B2 (precio), por el valor de la celda C2 (cantidad).

	A	B	C	D
1		Precio	Cantidad	Total
2	Lápices	3	5	=B2*C2
3	Plumas	4.5	4	
4	Borradores	2	7	
5	Hojas	0.7	8	

Cuando se copia una fórmula a otras celdas se copian con su posición relativa. Veamos cómo se vería copiada la fórmula de la celda D2 en las celdas D3, D4 y D5:

	A	B	C	D
1		Precio	Cantidad	Total
2	Lápices	3	5	=B2*C2
3	Plumas	4.5	4	=B3*C3
4	Borradores	2	7	=B4*C4
5	Hojas	0.7	8	=B5*C5