

Operaciones básicas en Excel

1 Resumen

1.1 Referencias a celdas

Relativa

Una referencia es relativa cuando indicamos la columna (letra) y fila (número) de la celda al incluirla como parte de una fórmula. Si copiamos dicha fórmula en otras celdas de la hoja, Excel convertirá la letra y número de las referencias que aparezcan en función del desplazamiento de la copia. Ejemplo: B6

Absoluta

El modo absoluto siempre copiará el contenido de la fórmula exacto, independientemente del desplazamiento que realicemos al copiar dicha fórmula. Se indica anteponiendo el símbolo \$ al identificativo de columna y fila. Ejemplo: \$B\$6

Mixta

Es posible que nos interese mantener una referencia relativa para las filas y absoluta para las columnas o viceversa. En estos casos utilizamos el modo mixto. Se indica anteponiendo el símbolo \$ al identificativo de columna o fila. Ejemplo: B\$6 (columna relativo, fila absoluto), \$B6 (columna absoluto, fila relativo).

1.2 Mover o copiar celdas o rangos

Cuando movemos celdas o rangos con referencias, normalmente se conserva la estructura de los cálculos.

En el copiado de una fórmula con referencia a otras celdas, es muy importante que dichas referencias sean del tipo correcto (absolutas relativas o mixtas), para obtener el resultado que pretendemos.

1.3 Patrón de relleno

Para expandir el contenido de una celda se pone el cursor sobre el extremo inferior derecho de la celda activa (o rango seleccionado) y se hace la operación de ratón *drag* hacia las celdas contiguas.

Es una manera muy cómoda de completar series de meses o días de la semana, listas, números con incrementos constantes, etc.