Practica # 13 25/11/10

Edgardo Abraham Álvarez moreno

Alan Eduardo Ramírez Becerra

RESUMEN PAG. 59-62

**REFERENCIAS**

Las referencias son absolutas y relativas . una referencia se forma por las coordenadas que tiene una o varias celdas en la hoja de calculo , las cuales se construyen desacuerdo con el nombre de la celda.

Referencias absolutas y relativas

Una referencia absoluta es aquella que representa una dirección especifica, la referencia absoluta se establece colocando un signo de $ antes de la letra de la columna y antes del numero de filas, lo que significa que si se usa en formula siempre remitirá ala misma celda, sin importar en que hoja se halle.

Por añadidura, Excel permite introducir referencias mixtas, basta ante poner el signo de $ ya se ala letra de la columna o numero de fila.

Formulas

Lo distintivo de Excel –y de cualquier hoja de calculo- es precisamente lo fácil y practico que resulta usar formulas, las cuales ayudan a obtener resultados a partir de los datos contenidos en las celdas. Supón que en la celda A3 tenemos 349 como contenido y queremos que este mismo contenido aparezca en la celda C8. La formula que debemos escribir en la celda C8 será = A3. Para copiar una formula procede = que para copiar una celda . en este caso, no se copia el valor absoluto sino la formula la cual se modifica la consecuencia. Esto no solo sirve para eliminar una copia sino para deshacer la secuencia de acciones anteriores ( las que fueren , escribir, copiar, borrar, mover , etc.)

Operadores

Hay dos tipos de operadores los cuales se enumeran enseguida:

\*operadores aritméticos. Realizan operaciones matemáticas básicas: suma, resta, división, operación, potencia, raíces cuadradas.

\*operadores de comparación: comparar dos valores y produce un resultado lógico verdadero o falso se usa la función igual si, la cual compara una condición muestra un valor si se cumple la condición y otro si no es así.

Hay otros operadores:

\*igual a (=)

\*mayor que (>)

\*menor que (<)

\*Mayor o igual que (>=)

\*Menor o igual que (<=)

\*distinto de (<>).

Jerarquía de las operaciones

Para la creación de formulas es indispensable tener en cuenta la jerarquía o prioridad de las opresiones. Se trata, en efecto, de reglas matemáticas, las cuales indica el orden en que se hacen las operaciones .