



Nombre del Alumno:  
Oscar Cancino Flores

Nombre de la Materia:  
Computacion II

Nombre del profesor: Sebastian  
Torrez

Nombre de la Licenciatura:  
Administración y Estrategias de  
Negocios.

Cuatrimestre:2do.

Unidad:3

# FUNCIONES

## "SI"

### SI (FUNCIÓN SI)

La función SI es una de las funciones más populares de Excel y le permite realizar comparaciones lógicas entre un valor y un resultado que espera.

Por esto, una instrucción SI puede tener dos resultados.

El primer resultado es si la comparación es Verdadera y el segundo si la comparación es Falsa. Por ejemplo, =SI(C2="Sí";1;2) dice: SI(C2 = Sí; entonces devolver un 1; en caso contrario devolver un 2)

Formula: `=SI(D2>89;"A";SI(D2>79;"B";SI(D2>69;"C";SI(D2>59;"D";"F"))))`

Alumno	Puntuación	Calificación
Carlos	73	C
Susana	89	B
Julia	92	A
Lu	87	B

### • CONTAR.SI

La función CONTAR SI nos permite contar elementos de una selección de datos ("rango") en función de una condición ("criterio") definido por nosotros. Excel evaluará la condición en cada una de las celdas que le indiquemos y verá cuántas la cumplen. Luego nos entregará el número total de las que la cumplieron.

Producto (compra unitaria)	Ciudad	Cuántas unidades se venden?
Bicicleta	Juan	CONTAR
Rueda	Ana	CONTAR.SI
Manillar	Pablo	CONTARA

### • SUMAR.SI

La función SUMAR.SI es una función matemática y trigonométrica. Se usa para sumar todos los números en un rango de celdas seleccionado basándose en un criterio especificado y devolver el resultado. rango-celda es el rango de celdas seleccionado al que se aplica el criterio.

Seleccione el primer rango

Cantidad	PRODUCTO	Comercial
5	Manzanas	Oscar
2	Manzanas	Paula
25	Akachofas	Oscar
8	Akachofas	Paula
22	Plátanos	Oscar
12	Plátanos	Paula
30	Zanahorias	Oscar
1	Zanahorias	Paula

Formula: `=SUMAR.SI.CONJUNTO(A3:A10,E3:E10)`