



Nombre del alumno : Ximena Adyelen
Trujillo Solís

Nombre del profesor: Jorge Sebastián
Domínguez Torres

Nombre del trabajo : Funciones si

Materia : Computación II

Grado: 2 cuatrimestre

Licenciatura: Administración y
Estrategias de negocios

Comitán de Domínguez, Chiapas a 5 de Marzo de 2024.

DIFERENTES FUNCIONES SI

SI

=SI(Algo es Verdadero, hacer algo; de lo contrario hacer algo diferente)

Le permite realizar una comparación lógica entre un valor y el resultado que espera probando una condición y devolviendo un resultado si es Verdadero o Falso.

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

	C	1	D	2	E	3	4	5
	Alumno	Puntuación	Calificación					
	Carlos	73	C					
	Susana	89	B					
	Julia	92	A					
	Lu	87	B					



CONTAR.SI

=CONTAR.SI(¿Dónde quiere realizar la búsqueda y qué quiere buscar?)

Use CONTAR.SI, una de las funciones estadísticas, para contar el número de celdas que cumplen un criterio; por ejemplo, para contar el número de veces que una ciudad determinada aparece en una lista de clientes.

Nombre	Apellido	Edad	Cargo
Juan	Bilbao	24	Analista
Maria	Tape	35	Analista
Juan	París	35	Conserje
Sofía	País	56	Gerente
Marcos	País	45	Ayudante

Personas que tienen más de 30 y son analistas: **=CONTAR.SI.CONJUNTO(D4:D11,">30","E4:E8,"Analista")**

→ Criterio 1 → Criterio 2

→ Rango Criterio 1 → Rango Criterio 2

SUMAR.SI

=SUMAR.SI(rango;criterio;[rango_suma])

La función SUMAR.SI se utiliza para sumar diversos valores que cumplan con una característica en especial, es decir, realizar una suma de tipo condicional. En realidad, se trata de una fórmula híbrida, conformada por la función SUMA y la función SI. Esto permite optimizar los cálculos, pues evita incluir los datos que no cumplen con las condiciones que requiere el cálculo.

fórmula: **=SUMAR.SI(D1:D11,">50000")**

Criterio	Producto	Valor
Azúcar	Amar	\$ 20.000,00
Lácteos	Leche	\$ 25.000,00
Dulces	Chocolates	\$ 40.000,00
Carne	Carne de cerdo	\$ 67.000,00
Venduras y frutas	Mermelada	\$ 50.000,00
Venduras y frutas	Sandía	\$ 21.000,00
Alcohol, jugos y refrescos	Shampoo	\$ 40.000,00
Dulces	Vino de manzana	\$ 24.250,00
Mascotas	Alimento para perros	\$ 30.000,00
Azúcar	Frijoles	\$ 20.000,00
Líquidos	Quem	\$ 37.000,00
Dulces	Galletas	\$ 28.000,00
Mascotas	Alimento para gatos	\$ 12.000,00
Venduras y frutas	Kwi	\$ 46.000,00
Carne	Carne de res	\$ 80.000,00
Venduras y frutas	Naranja	\$ 10.000,00
Alcohol	Vino blanco	\$ 65.000,00
Alcohol	Jabón líquido	\$ 36.000,00

Ventas de productos: **\$183.000,00**

Ventas de azúcar: **=SUMAR.SI(D11:">50000")**

