

### SESION 7 – SESIÓN 8

### FUNCIONES CONDICIONALES

### LISTA PARA FUNCION SUMAR.SI

	A	B	C
1	CIUDAD	Valor de propiedad	Comisión
2	CALI	100000	70000
3	BUGA	200000	14000
4	CALI	300000	21000
5	BUGA	400000	28000

### SUMAR VALOR DE PROPIEDADES PERTENECIENTES A CALI

### SELECCIONE DONDE SE REQUIERE EL RESULTADO

### ELIJA LA FICHA FORMULA – FUNCIONES MATEMATICAS Y TRIGONOMETRICAS – SUMAR.SI



## Argumentos de función



SUMAR.SI

<b>Rango</b>	A2:A5		= {"CALI";"BUGA";"CALI";"BUGA"}
<b>Criterio</b>	"CALI"		= "CALI"
<b>Rango_suma</b>	B2:B5		= {100000;200000;300000;400000}

= 400000

Suma las celdas que cumplen determinado criterio o condición.

**Rango** es el rango de celdas que desea evaluar.

Resultado de la fórmula = 400000

[Ayuda sobre esta función](#)

Aceptar

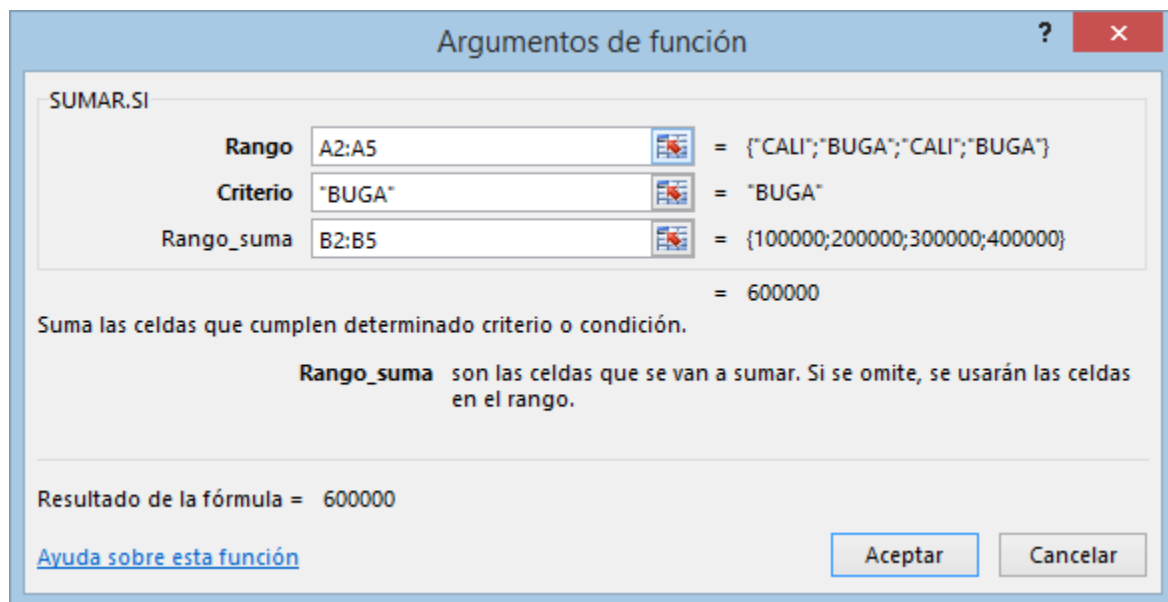
Cancelar

Licenciada en Tecnología

## SUMAR VALOR DE PROPIEDADES PERTENECIENTES A BUGA

SELECCIONE DONDE SE REQUIERE EL RESULTADO

ELIJA LA FICHA FORMULA – FUNCIONES MATEMATICAS Y TRIGONOMETRICAS –  
SUMAR.SI



Argumentos de función

SUMAR.SI

Rango	A2:A5	= {"CALI";"BUGA";"CALI";"BUGA"}
Criterio	"BUGA"	= "BUGA"
Rango_suma	B2:B5	= {100000;200000;300000;400000}

= 600000

Suma las celdas que cumplen determinado criterio o condición.

Rango\_suma son las celdas que se van a sumar. Si se omite, se usarán las celdas en el rango.

Resultado de la fórmula = 600000

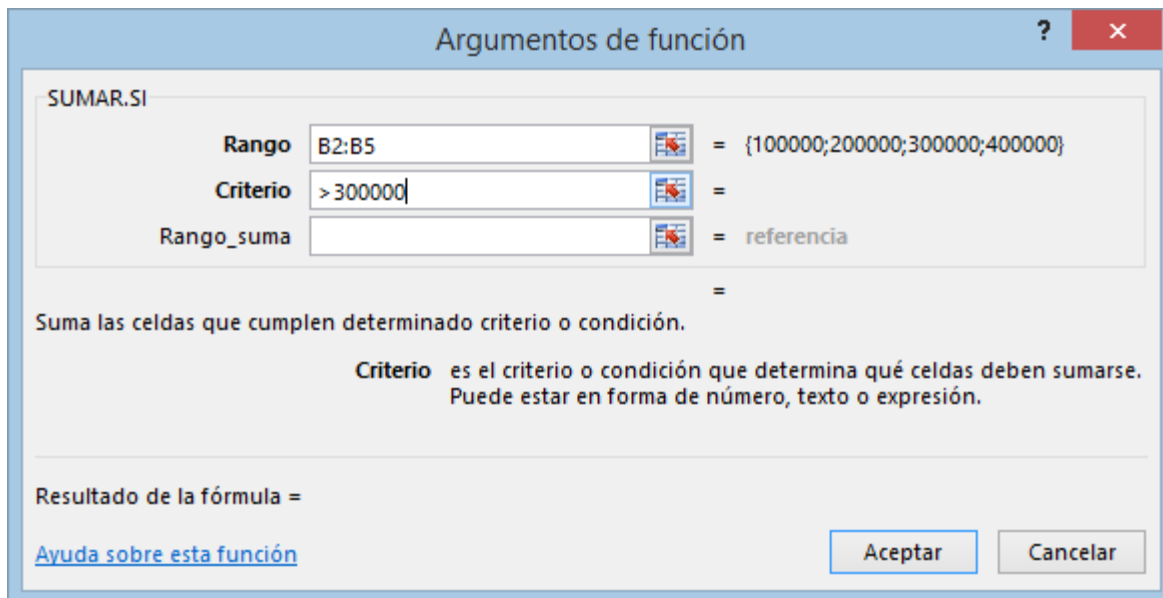
[Ayuda sobre esta función](#)

## SUMAR VALOR DE PROPIEDADES SUPERIOR A 300000

SELECCIONE DONDE SE REQUIERE EL RESULTADO

ELIJA LA FICHA FORMULA – FUNCIONES MATEMATICAS Y TRIGONOMETRICAS –  
SUMAR.SI

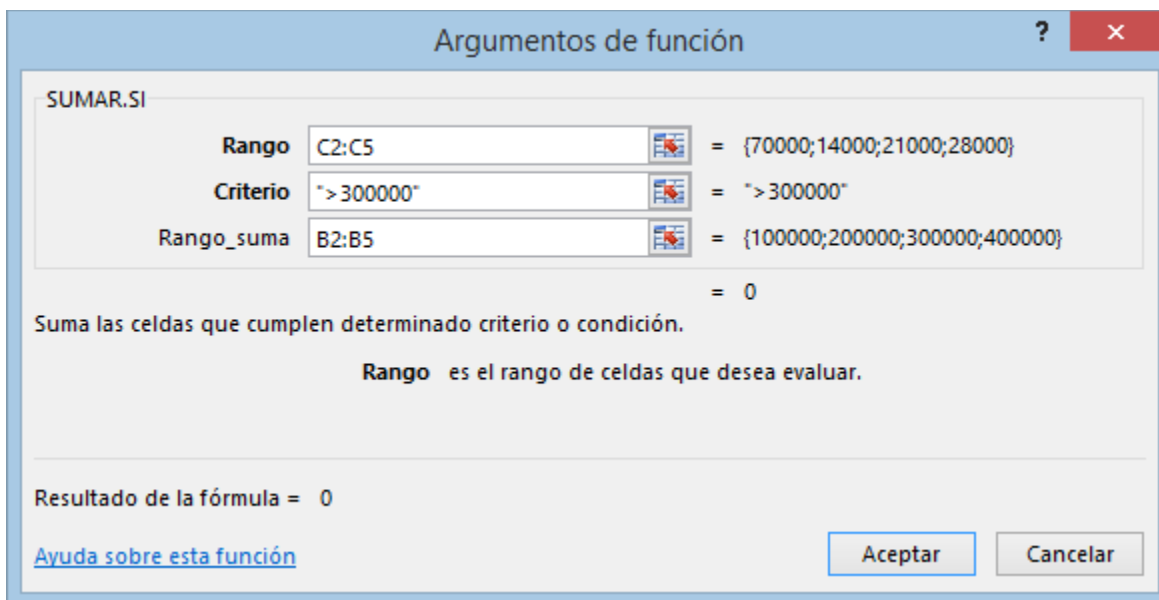




**SUMAR COMISION DE VALORES CUYO VALOR DE PROPIEDAD SEA INFERIOR A 300000**

**SELECCIONE DONDE SE REQUIERE EL RESULTADO**

**ELIJA LA FICHA FORMULA – FUNCIONES MATEMATICAS Y TRIGONOMETRICAS – SUMAR.SI**



**LISTA PARA FUNCION CONTAR.SI**

*Domayka*

Licenciada en Tecnología

	A	B
1	CIUDAD	Valor de propiedad
2	CALI	100000
3	BUGA	200000
4	CALI	300000
5	BUGA	400000
6	BUGA	300000
7	CALI	400000
8	BUGA	300000
9	BUGA	400000
10	CALI	300000
11	BUGA	400000

**CONTAR CUANTOS ELEMENTOS PERTENECEN A LA CIUDAD CALI**

**SELECCIONE DONDE SE REQUIERE EL RESULTADO**

**ELIJA LA FICHA FORMULA –MAS FUNCIONES - FUNCIONES ESTADISTICAS –  
CONTRA.SI**

Argumentos de función ? x

CONTAR.SI

Rango  = {"CALI";"BUGA";"CALI";"BUGA";"BUGA";

Criterio  =

= 0

Cuenta las celdas en el rango que coinciden con la condición dada.

**Criterio** es la condición en forma de número, expresión o texto que determina qué celdas deben contarse.

---

Resultado de la fórmula = 0

[Ayuda sobre esta función](#) Aceptar Cancelar



## CONTAR CUANTOS ELEMENTOS PERTENECEN A LA CIUDAD BUGA

SELECCIONE DONDE SE REQUIERE EL RESULTADO

ELIJA LA FICHA FORMULA –MAS FUNCIONES - FUNCIONES ESTADISTICAS –  
CONTRA.SI

Argumentos de función

CONTAR.SI

Rango A2:A11 = {"CALI";"BUGA";"CALI";"BUGA";"BUGA";

Criterio BUGA =

= 0

Cuenta las celdas en el rango que coinciden con la condición dada.

**Criterio** es la condición en forma de número, expresión o texto que determina qué celdas deben contarse.

Resultado de la fórmula = 0

[Ayuda sobre esta función](#)



**CONTAR CUANTOS ELEMENTOS TIENEN VALOR DE PROPIEDAD INFERIOR A 300000**

**SELECCIONE DONDE SE REQUIERE EL RESULTADO**

**ELIJA LA FICHA FORMULA –MAS FUNCIONES - FUNCIONES ESTADISTICAS – CONTRA.SI**

Argumentos de función

CONTAR.SI

Rango B2:B11 = {100000;200000;300000;400000;300000}

Criterio <300000 =

Cuenta las celdas en el rango que coinciden con la condición dada.

**Criterio** es la condición en forma de número, expresión o texto que determina qué celdas deben contarse.

Resultado de la fórmula =

[Ayuda sobre esta función](#)

